

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ  
ಒಂದು ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಅಧ್ಯಯನ. ಪ್ರಥಮ

(ಇತಿಹಾಸ ಎಂ.ಫಿಲ್. ಪದವಿಗಾಗಿ)

ಹಂಪಿ ಕನ್ನಡ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯಕ್ಕೆ ಸಾಕಪಡಿಸಿರುವ ನಿಬಂಧ

ಸಂಶೋಧಕರು.

ಆಸಂದ್ ಕುಮಾರ್ ಡಿ.ಎಸ್.

481-490

ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕರು

ಡಾ|| ಎಸ್.ಆಂಬನೇಯ ಎಂ.ಎ., ಪಿ.ಹೆಚ್.ಡಿ

ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು,

ಇತಿಹಾಸ ವಿಭಾಗ

ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ ಸಂಜೆ ಕಾಲೇಜು,

ಮೈಸೂರು-05



ಕರ್ನಾಟಕ ಸಂಘ (ರಿ), ಮಂಡ್ಯ.

ವಿ.ವಿ. ಶ್ರೀಕಂಠೇಶಗೌಡ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ

(ಕನ್ನಡ ವಿ.ವಿ. ಹಂಪಿ ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದಿದೆ)

2007-2008

490



ಪರಾಮರ್ಶೆಗೆ ಮಾತ್ರ



"ಸಿರಿಗನ್ನಡ" ಗ್ರಂಥಾಲಯ

ಕನ್ನಡ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಹಂಪಿ

ವಿದ್ಯಾರಣ್ಯ ೫೮೩ ೨೭೬











490







# ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಒಂದು ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಅಧ್ಯಯನ.

(ಇತಿಹಾಸ ಎಂ.ಫಿಲ್. ಪದವಿಗಾಗಿ)

ಹಂಪಿ ಕನ್ನಡ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯಕ್ಕೆ ಸಾದರ ಪಡಿಸುತ್ತಿರುವ ನಿಬಂಧ

ಸಂಶೋಧಕರು.

ಆನಂದ್‌ಕುಮಾರ್ ಡಿ.ಎನ್.

ಜಿಲ್ಲಾಧಿಕಾರಿ ಗ್ರಂಥಾಲಯ,  
ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ವಿಭಾಗ, ಮಂಡ್ಯ.

ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕರು

ಡಾ|| ಎಸ್.ಆಂಜನೇಯ ಎಂ.ಎ., ಪಿ.ಹೆಚ್.ಡಿ

ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು,  
ಇತಿಹಾಸ ವಿಭಾಗ

ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ ಸಂಜೆ ಕಾಲೇಜು,  
ಮೈಸೂರು.-05



ಕರ್ನಾಟಕ ಸಂಘ (ರಿ), ಮಂಡ್ಯ.

ಎಂ.ಎಲ್. ಶ್ರೀಕಂಠೇಶಗೌಡ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ

(ಕನ್ನಡ ವಿ.ವಿ. ಹಂಪಿ ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದಿದೆ)

2007-2008



SS1.482  
RUM m

454-31  
RUM  
130126

ನಿರ್ದೇಶನಾ ಅಧಿಕಾರಿ

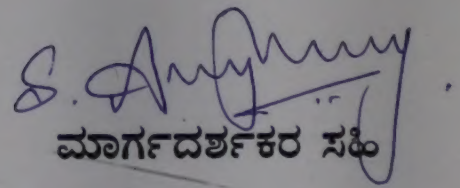


## ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕರ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರ

ಹಂಪಿಯ ಕನ್ನಡ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದಿರುವ ಮಂಡ್ಯದ ಕರ್ನಾಟಕ ಸಂಘವು ನಡೆಸುತ್ತಿರುವ ಎಂ.ಎಲ್. ಶ್ರೀಕಂಠೇಶಗೌಡ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ೨೦೦೭-೦೮ ನೇ ಸಾಲಿಗೆ ಇತಿಹಾಸ ಎಂ.ಫಿಲ್. ಪದವಿಗಾಗಿ “ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿ-ಒಂದು ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಅಧ್ಯಯನ” ಎಂಬ ಶೀರ್ಷಿಕೆಯ ನಿಬಂಧವನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಈ ನಿಬಂಧವಾಗಲಿ, ಅಧ್ಯಯನವಾಗಲಿ ಬೇರೆ ಯಾವ ಗ್ರಂಥಗಳು ಹಾಗೂ ನಿಯತಕಾಲಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿಲ್ಲ. ಈ ಸಂಶೋಧನಾ ನಿಬಂಧವನ್ನು ಇತಿಹಾಸ ಎಂ.ಫಿಲ್. ಪದವಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮೌಲ್ಯ ಸ್ವೀಕಾರಕ್ಕಾಗಿ ಒಪ್ಪಿಸುತ್ತಿರುವುದಕ್ಕೆ ನನ್ನ ಒಪ್ಪಿಗೆ ಇದೆ.

ಸ್ಥಳ : ಮೈಸೂರು.

ದಿನಾಂಕ : 10/9/08.

  
ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕರ ಸಹಿ

(ಡಾ|| ಎಸ್.ಆಂಜನೇಯ ಎಂ.ಎ., ಪಿ.ಹೆಚ್.ಡಿ)

ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು,  
ಇತಿಹಾಸ ವಿಭಾಗ  
ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯ ಸಂಜೆ ಕಾಲೇಜು,  
ಮೈಸೂರು.-05







## ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಘೋಷಣಾ ಪತ್ರ

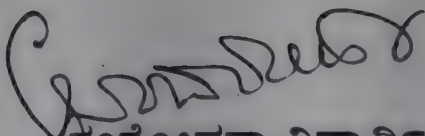
ಹಂಪಿಯ ಕನ್ನಡ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದಿರುವ ಮಂಡ್ಯದ ಕರ್ನಾಟಕ ಸಂಘವು ನಡೆಸುತ್ತಿರುವ ಎಂ.ಎಲ್. ಶ್ರೀಕಂಠೇಶಗೌಡ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ೨೦೦೭-೦೮ ನೇ ಸಾಲಿಗೆ ಇತಿಹಾಸ ಎಂ.ಫಿಲ್. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯಾಗಿ ನಾನು ಪ್ರವೇಶ ಪಡೆದಿರುತ್ತೇನೆ. ನನ್ನ ಎಂ.ಫಿಲ್ ಅಧ್ಯಯನದ ಅಂಗವಾಗಿ ಸಂಶೋಧನಾ ನಿಬಂಧ ರಚಿಸಲು “ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿ-ಒಂದು ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಅಧ್ಯಯನ” ಎಂಬ ವಿಷಯವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಡಾ|| ಎಸ್. ಆಂಜನೇಯ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯ ಸಂಜೆ ಕಾಲೇಜು, ಮೈಸೂರು. ಅವರ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ಸಂಶೋಧನೆ ನಡೆಸಿ ಈ ನಿಬಂಧವನ್ನು ರಚಿಸಿರುತ್ತೇನೆ.

ಈ ನಿಬಂಧವನ್ನಾಗಲಿ, ನಿಬಂಧದ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನಾಗಲಿ ಬೇರೆ ಯಾವ ಗ್ರಂಥಗಳು ಹಾಗೂ ನಿಯತಕಾಲಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟಿಸಿಲ್ಲವೆಂದು ಈ ಮೂಲಕ ದೃಢೀಕರಿಸುತ್ತೇನೆ.

ಕನ್ನಡ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯವು ನೀಡುವ ಎಂ.ಫಿಲ್. ಪದವಿಗಾಗಿ ನಿಬಂಧವನ್ನು ಒಪ್ಪಿಸುತ್ತಿದ್ದೇನೆ.

ಸ್ಥಳ : ಮುಕ್ಕಿ

ದಿನಾಂಕ : 10/9/08

 , ಜಿ.ಎಸ್.  
ಸಂಶೋಧನಾ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ







ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ  
ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿ

ಒಂದು ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಅಧ್ಯಯನ







## ಪರಿವಿಡಿ

### ಅಧ್ಯಾಯ -1 . ಪೀಠಿಕೆ

- 1.1 ಅಧ್ಯಯನದ ಸ್ವರೂಪ
- 1.2 ಅಧ್ಯಯನದ ಮಹತ್ವ
- 1.3 ಅಧ್ಯಯನಗಳ ಉದ್ದೇಶ
- 1.4 ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಅಳವಡಿಸಿದ ಸಂಶೋಧನಾ ವಿಧಾನ
- 1.5. ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಇದುವರೆಗಿನ ಗ್ರಂಥಗಳ ಸಮೀಕ್ಷೆ
- 1.6 ಆಧಾರಗಳು
- 1.7 ಅಧ್ಯಾಯಗಳ ವಿಭಾಗೀಕರಣ

### ಅಧ್ಯಾಯ - 2. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹಿನ್ನೆಲೆ

- 2.1 ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಭೌಗೋಳಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆ
- 2.2 ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆ

### ಅಧ್ಯಾಯ -3 . ಪಾರಂಪರಿಕ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

(ಶಾಸನಗಳ ಆಧಾರ) 18ನೇ ಶತಮಾನದವರೆಗೆ

- 3.1 ಕೆರೆಯ ನಿರ್ಮಾಣದ ಶಾಸನಗಳು
- 3.2 ಕೆರೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ದುರಸ್ತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತಹ ಶಾಸನಗಳು
- 3.3 ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯ ದಾನ ದತ್ತಿ ಕೊಟ್ಟ ಶಾಸನಗಳು

### ಅಧ್ಯಾಯ -4 . 1800 ರಿಂದ 1955 ರವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಸ್ತುತ ಕೆರೆ

ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

- 4.1 ಬುಕಾನನ್ ಕಂಡಂತೆ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ
- 4.2 ಕಮಿಷನ್ನರ್‌ಗಳ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ
- 4.3 ದಿವಾನರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ
- 4.4 ಪ್ರಸ್ತುತ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಚೌಕಟ್ಟು

### ಅಧ್ಯಾಯ - 5 . ಉಪ ಸಂಹಾರ

ಆಧಾರ ಗ್ರಂಥಗಳು

ಅನುಬಂಧಗಳು

ಚಿತ್ರಗಳು

ಅಂತರ್ಜಾಲದ ನಕ್ಷೆಗಳು







## ಅಧ್ಯಾಯ -1

### ಪೀಠಿಕೆ

- 1.1 ಅಧ್ಯಯನದ ಸ್ವರೂಪ
- 1.2 ಅಧ್ಯಯನದ ಮಹತ್ವ
- 1.3 ಅಧ್ಯಯನಗಳ ಉದ್ದೇಶ
- 1.4 ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಅಳವಡಿಸಿದ ಸಂಶೋಧನಾ ವಿಧಾನ
- 1.5. ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಇದುವರೆಗಿನ ಗ್ರಂಥಗಳ ಸಮೀಕ್ಷೆ
- 1.6 ಆಧಾರಗಳು
- 1.7 ಅಧ್ಯಾಯಗಳ ವಿಭಾಗೀಕರಣ







## ಅಧ್ಯಾಯ-1

### ಪೀಠಿಕೆ :-

ನದಿಗಳು, ಬಾವಿ, ಕೆರೆ, ಕುಂಟೆ, ಕಟ್ಟೆಗಳು ಮಾನವನ ಅಗತ್ಯಗಳಿಗೆ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಮೂಲಗಳಾಗಿವೆ. ಆದರೂ ಇವು ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ದೊರಕುವ ನೀರಿನ ಶೇಕಡಾ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದವು. ಇಂಥ ಅಲ್ಪ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಸಮಸ್ಯೆ ಕಷ್ಟವೇ. ಮಳೆಯ ಅನಿಶ್ಚಿತತೆಯಿಂದ ಈ ಕಷ್ಟ ಮತ್ತಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ. ಎಷ್ಟೋ ಸಲ ನಮಗೆ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲದಿದ್ದಾಗ ನೀರು ದೊರಕುತ್ತದೆ. ಅಗತ್ಯ ಇದ್ದಾಗ ಅಭಾವ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ನೆರೆ ಮತ್ತು ಬರ ಎಂದಿನಿಂದಲೂ ಇರುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಾಗಿದ್ದು, ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಅರಣ್ಯ ನಾಶ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯ ಅವುಗಳನ್ನೂ ತೀವ್ರವಾಗಿವೆ. ಈ ಸಮಸ್ಯೆಯ ತೀವ್ರತೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಇರುವ ಒಂದು ಮಾರ್ಗವೆಂದರೆ ನೀರನ್ನೇ ಜಲಾಶಯಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು. ಅಂಥ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯು ಭಾವಿಯ ಹಾಗೆ ನೆಲದೊಳಗೆ ಇರಬಹುದು ಅಥವಾ ಕೊಳ, ಕೆರೆ ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೆ ಇರಬಹುದು. ಪ್ರಸ್ತುತ ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪಾರಂಪರಿಕ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಸ್ತುತ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಚೌಕಟ್ಟನ್ನು ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಒಳಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

**1.1 ಅಧ್ಯಯನದ ಸ್ವರೂಪ:** ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕ್ರಿ.ಶ. 1939 ರ ವರೆಗೆ ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿತ್ತು. 1939ರ ನಂತರ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಾಗಿ ರೂಪ ಹೊಂದಿತು. ಮಂಡ್ಯದಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿಗಾಗಿ ಬಹಳ ಹಿಂದಿನಿಂದಲೂ ಕೆರೆಗಳನ್ನೇ ಅವಲಂಬಿಸಿತ್ತು. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ ಮಳೆ ಆಧಾರಿತ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿತ್ತು. ಅಂದರೆ ಮಳೆಯ ಮೂಲಕ ಬೆಳೆ ತೆಗೆಯುವ ಪದ್ಧತಿ. ಮಳೆಯ ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಆಗ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಜಲವನ್ನು ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಇಂತಹ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಕಾಣಬಹುದು. ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಸಾಗರ ಜಲಾಶಯ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗುವವರೆಗೂ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೃಷಿಯು ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯನ್ನೇ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಅವಲಂಬಿಸಿದ್ದು, ಅನಂತರ ಕೆ.ಆರ್.ಎಸ್. ನಿರ್ಮಾಣವಾದ ಮೇಲೆ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ, ಪಾಂಡವಪುರ, ಮದ್ದೂರು, ಮಂಡ್ಯ, ಮಳವಳ್ಳಿ, ಪ್ರದೇಶಗಳು ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶಗಳಾಗಿ ಪರಿವರ್ತನೆಗೊಂಡವು.





ಆದರೆ ನಾಗಮಂಗಲ ಮತ್ತು ಕೆ.ಆರ್. ಪೇಟೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಆಧಾರಿತ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ ಮುಂದುವರಿಯಿತು. ಕೆ.ಆರ್. ಪೇಟೆ, ನಾಗಮಂಗಲದ ಕೆಲವು ಭಾಗಗಳು ಹೇಮಾವತಿ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಯಿಂದಾಗಿ ನಂತರ ನೀರಾವರಿ ಭೂಮಿಗಳಾಗಿ ಮಾರ್ಪಾಟವು.

ಕೆರೆಗಳು ಮಂಡ್ಯದ ಪ್ರಮುಖ ಜಲಸಂಗ್ರಹಗಳಾಗಿವೆ. ಇಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು 2 ಭಾಗಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

1) ಮಳೆ ಆಧಾರಿತ ಕೆರೆಗಳು

2) ಜಲಾಶಯಗಳ ಮೂಲಕ ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಕೆರೆಗಳು

ಮಳೆ ಆಧಾರಿತ ಕೆರೆಗಳೆಂದರೆ, ಮಳೆಗಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀರು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಕೊಂಡು, ಆನಂತರದ ಆ ನೀರನ್ನು ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿಗಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು.

ಎರಡನೇ ಮೂಲದ ಕೆರೆಗಳೆಂದರೆ ನದಿಗಳಿಗೆ ಅಣೆಕಟ್ಟನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ, ನೀರು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಕೊಂಡು ಆನಂತರ ಕಾಲುವೆಗಳ ಮೂಲಕ ಹೊಲಗದ್ದೆಗಳಿಗೆ ನೀರು ಒದಗಿಸುವ ಆಧುನಿಕ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿಗಳಾಗಿವೆ.

ಕೆರೆಗಳು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೃಷಿಯ ಜೀವನಾಡಿಗಳಾಗಿವೆ. ಕೆರೆಗಳು ನೀರಾವರಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳಾಗಿವೆ. ಇಲ್ಲಿಯ ಕೆರೆಗಳು ಇತರ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆಗಳಿಗಿಂತ ವಿಭಿನ್ನ ಸ್ವರೂಪ ಉಳ್ಳದ್ದಾಗಿವೆ. ಮಂಡ್ಯದ ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ಮತ್ತು ನಾಗಮಂಗಲ ಹಾಗೂ ಮಳವಳ್ಳಿಯಂತಹ ಬಯಲು ಸೀಮೆಯಲ್ಲಿ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಕೆರೆಗಳು ಇವೆ. ಆದರೆ ಮಂಡ್ಯ, ಮದ್ದೂರು, ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಕೆರೆಗಳಿವೆ.

ಇಲ್ಲಿಯ ಕೆರೆಗಳ ಸ್ವರೂಪ ಸುತ್ತಲೂ ಏರಿಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿಕೆರೆಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟಿದ್ದಾರೆ ಹಾಗೂ ಎರಡು ದಿಬ್ಬಗಳ ನಡುವೆ ಮಣ್ಣನ್ನು ಹಾಕಿ ಕೆರೆ ನಿರ್ಮಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಇಲ್ಲಿ ಚಿಕ್ಕ ಕೆರೆಗಳು ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳಿವೆ.

**1.2 ಅಧ್ಯಯನದ ಮಹತ್ವ :** ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆಗಳ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವಲ್ಲಿ

ನೆರವಾದ ಅಂಶಗಳಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾದುದು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಶಾಸನಗಳು. ಶಾಸನಗಳನ್ನು





ಮೂಲಾಧಾರವಾಗಿ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆಗಳ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಕೆರೆಗಳ ಸ್ಥಿತಿ, ನೀರಿನ ಹಂಚಿಕೆ ವಿಧಾನ, ಕೆರೆಗೆ ಬರುವ ನೀರಿನ ಮೂಲ, ಕೆರೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಇತ್ಯಾದಿ ವಿವರಗಳನ್ನು ನೀರಾವರಿ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಇಲ್ಲಿಯ ಕೆರೆಗಳು ಐತಿಹಾಸಿಕ ಮಹತ್ವವುಳ್ಳ ಕೆರೆಗಳಾಗಿವೆ. ಕೆರೆಗಳ ಅಧ್ಯಯನ ತನ್ನ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ ಎನ್ನಬಹುದು. ಕೆರೆಗಳನ್ನೊಂದು ಮಹತ್ವ ಎಂದರೆ ಕೆರೆಗಳಿಂದ ಅಂತರ್ಜಲ ವೃದ್ಧಿಸುತ್ತದೆ. ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀರು ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ಸಂಗ್ರಹವಾಗಿದ್ದರೆ ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಗಳಲ್ಲಿ ನೀರು ವೃದ್ಧಿಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಹೀಗೆ ಸಾವಿರಾರು ವರ್ಷಗಳಿಂದ ನಮ್ಮ ಪೂರ್ವಜರು ಉಳಿಸಿಕೊಂಡು ಬಂದಿರುವ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ನಮ್ಮದಾಗಿದೆ. ಇಲ್ಲಿಯ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಿ, ಅದರಲ್ಲಿರುವ ಹೊಳೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ಹೆಚ್ಚಿನ ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹಕ್ಕೆ ನೆರವಾಗಬೇಕಾಗಿದೆ. ಇದರಿಂದ ನೀರು ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ, ಕುಡಿಯಲು, ಜಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ, ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಿಗೆ ಕೆರೆಗಳು ನೆರವಾಗುವುದರಿಂದ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಕೆರೆಗಳ ಅಧ್ಯಯನದಿಂದ ಪ್ರಾಚೀನ ಕಾಲದ ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಅಲ್ಲದೇ ಕೆರೆ ನಿರ್ಮಾಣ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಲಾಗಿದೆ. 1799 ರಲ್ಲಿ ಟಿಪ್ಪು ಸುಲ್ತಾನ ಪತನ ನಂತರ ಮೈಸೂರು ರಾಜ್ಯವನ್ನು ಅರಸು ಮನೆತನಕ್ಕೆ ಹಿಂದಿರುಗಿಸಿದ ನಂತರ ಭಾರತದ ಇತರೆಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಆದಂತೆ ಮೈಸೂರಿನಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಆಧುನಿಕತೆಯ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಹಲವಾರು ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಹಾಗೂ ಆರ್ಥಿಕ ಬದಲಾವಣೆಗಳು ಕಂಡು ಬಂದವು. 1831 ರಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಟಿಷರ ನೇರ ಆಳ್ವಿಕೆಗೆ ಬಂದ ಮೈಸೂರಿನಲ್ಲಿ ಈ ಬದಲಾವಣೆಗಳು ಮತ್ತಷ್ಟು ತೀವ್ರಗೊಂಡವು. ಬದಲಾದ ರಾಜಕೀಯ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಭೀಕರ ಕ್ಷಾಮ ಬರಗಾಲದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಕುರಿತಂತೆ ವ್ಯಾಪಕ ಚರ್ಚೆಗಳು ನಡೆದವು. ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಪರಂಪರಾನುಗತವಾಗಿ ಸ್ಥಳೀಯರೇ ನಿರ್ಮಿಸಿ, ನಿರ್ವಹಿಸಿಕೊಂಡು ಬರುತ್ತಿದ್ದ ಕೆರೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಕುಸಿದುಬಿದ್ದದ್ದು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಬೆಳಕಿಗೆ ಬಂದಿತು. ಆದ್ದರಿಂದ ಕೆರೆಗಳ ದುರಸ್ತಿ ಹಾಗೂ ಕೆರೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಪುನಶ್ಚೇತನಗೊಳಿಸುವ





ಅನಿವಾರ್ಯತೆಯನ್ನು ಅರಿತ ಮೈಸೂರು ಸಂಸ್ಥಾನ ಹಲವು ಯೋಜನೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಆಲೋಚಿಸಿ, ಸುದೀರ್ಘ ಚರ್ಚೆಗಳು, ಚಿಂತನೆಗಳ ಫಲವಾಗಿ ಹಲವು ಕೆರೆಗಳು ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರಗೊಂಡವು. ಸ್ವತಂತ್ರ ನಂತರ ಅಪಾರ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾದ ದೊಡ್ಡ ನೀರಾವರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಅವುಗಳ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆ ಅನುಷ್ಠಾನದಲ್ಲಿ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಫಲ ಇಲ್ಲದ ಕಾರಣ ಇಂದಿಗೂ ಕೂಡ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳ ಪುನಶ್ಚೇತನದ ಅನಿವಾರ್ಯತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಒಲವು ಕಂಡು ಬರುತ್ತಿದೆ. ಮೈಸೂರು ಸಂಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಾಯನವರು ಕೆರೆಗಳ ಪುನಶ್ಚೇತನಕ್ಕೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿ ಅವುಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರಕ್ಕೆ ಅಪಾರ ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಮಾಡಿದರು. ಅವರ ನಂತರ ಕಮೀಷನ್ನರುಗಳ ಕಾಲದಲ್ಲೂ ನೀರಾವರಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಯಿತು. ಅನಂತರ ಬಂದ ದಿವಾನರುಗಳು ಕೆರೆಗಳ ದುರಸ್ತಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಹಲವಾರು ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಹಾಕಿದ್ದರು. ಸರ್.ಎಂ. ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯನವರು ಭಾರಿ ನೀರಾವರಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿದರೂ ಸಹ ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳ ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಮಹತ್ವ ನೀಡಿ ಅವುಗಳ ಪುನಶ್ಚೇತನಕ್ಕೆ ಮಹತ್ವ ನೀಡಿ ಅಗತ್ಯವಾದ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತಂದದ್ದು ಕೆರೆಗಳ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿತು.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯು ಕೆರೆಗಳು ಪ್ರಾಚೀನವಾದವುಗಳಾಗಿದ್ದು, ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಇಂದಿಗೂ ಸುಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿವೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮಳೆಯ ಸರಾಸರಿ ವಾರ್ಷಿಕ 650 ಮಿ.ಮಿ.ಗಳಾಗಿದೆ. ಭಾರಿ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇದ್ದರೂ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆ, ಕಾಲುವೆ, ಬಾವಿಗಳು, ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಗಳು, ನೀರಾವರಿ ಮೂಲವಾಗಿದ್ದರೂ, ಇಂದಿಗೂ ಸಹ ಆಪ್ರಾಚೀನ ಕೆರೆಗಳು ತನ್ನ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಉಳಿಸಿಕೊಂಡು ಬಂದಿವೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮೈದಾನ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದ್ದರಿಂದ ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಕೆರೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಲು ಈ ಪ್ರದೇಶವು ತುಂಬಾ ಅನುಕೂಲವಾಗಿದೆ.

ಕೆರೆಗಳಿಂದ ಮತ್ತೊಂದು ಮಹತ್ವ ಏನೆಂದರೆ, ಬರ ಮತ್ತು ಜಲ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಉಳಿಸುವಿಕೆ, ಕೆರೆಗಳು ಬರಗಾಲದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಭೂಮಿಯ ಒಳಗಿನ ನೀರಿನ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಏರಿಸುವುದು ಇದನ್ನು 1901 ರ ನೀರಾವರಿ ಅಯೋಗ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ವರ್ಣಿಸಿದೆ.

“ಸಂರಕ್ಷಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳಾಗಿ ಅವುಗಳ ಮಹತ್ವ ಪ್ರಶ್ನಾತೀತ. ಮಳೆಬಾರದ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸುವಲ್ಲಿ ವಿಫಲವಾಗಬಹುದು. ಆದರೆ ಸಾಧಾರಣ





ದಿನಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಅವು ಮಾಡುವ ಒಳ್ಳೆಯ ಕೆಲಸ, ರೈತರು ಕೆಟ್ಟ ವರ್ಷವನ್ನು ದಾಟಲು ವಸ್ತುತಃ ಸಹಾಯಕ ಅತ್ಯಂತ ಒಣ ವರ್ಷದಲ್ಲೂ ಅವು ಅಂತರ್ಜಲದ ಮಟ್ಟ ಉಳಿಸಲು ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ. ಮುಕ್ಕಾಲು ಭಾಗ ಬಾವಿಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿಯೂ, ಪರೋಕ್ಷವಾಗಿಯೂ ಕೆರೆಗಳನ್ನೇ ಅವಲಂಬಿಸಿವೆ".1

ಕೆರೆಗಳ ಇನ್ನೊಂದು ಮಹತ್ವವೇನೆಂದರೆ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗೆ ಇದು ಸಹಾಯಕವಾಗಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹಲವಾರು ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ಜಲಚರಕೃಷಿಯನ್ನೇ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ನಡೆಸಲು ಸಾಧ್ಯತೆಯುಳ್ಳ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ. ಈ ರೀತಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಸುಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಇಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಕೆರೆಗಳ ಮೂಲಕ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ನಡೆಸಿ ಅದು ನಿರುದ್ಯೋಗ ಸಮಸ್ಯೆ ಮತ್ತು ಆಹಾರ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಮೂಲವಾಗಿದೆ ಕೆರೆಗಳು. ಅದರಿಂದ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಚೌಕಟ್ಟಿನ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಕಾರ್ಯ ಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನಾಗಿಸಲಾಗಿದೆ.

**1.3 ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶ:** ಈ ಪ್ರಸ್ತುತ ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನ ನಡೆಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಮ ಮಟ್ಟದ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ವಿಧಾನಗಳು ಶಿಥಿಲವಾಗಿರುವುದೇ ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸರ್ಕಾರಗಳು ಹಳೇ ಕೆರೆಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಮಾಡಲು ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಿದೆ. ಆದರೆ ಈ ಪ್ರಯತ್ನಗಳು ಸಾಕಷ್ಟು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಆಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ಹಿಂದೆ ಕೆರೆ ನಿರ್ಮಾಣ, ಕೆರೆಗಳ ಮೇಲುಸ್ತುವಾರಿ ಗ್ರಾಮ ಸಮಿತಿಯ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆಯಲ್ಲಿತ್ತು, ಕೆರೆ ನಿರ್ಮಾಣದಿಂದ ತನ್ನ ಹೆಸರು ಚರಸ್ಥಾಯಿಯಾಗಿ ಉಳಿಯುತ್ತದೆ ಎಂದು ನಂಬಿದ್ದರು. ಬೇಸಾಯಗಾರರಿಗೆ ತೃಪ್ತಿಕರವಾಗುವಂತೆ ಗ್ರಾಮ ಸಮುದಾಯ ತನ್ನ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಮೂಲಕ ಈ ಕೆರೆಗಳ ನೀರನ್ನು ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ಹಂಚುತ್ತಿತ್ತು. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪ್ರಾಚೀನ ಕೆರೆಗಳು, ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಅವುಗಳ ಸ್ಥಿತಿಗತಿ, ಕೆರೆಗಳ ರಚನೆ, ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ, ಜಲ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ಐತಿಹಾಸಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಶಾಸನಾಧಾರಗಳಿಂದ ಚರ್ಚಿಸಿದ್ದೇನೆ.





ಪ್ರಸ್ತುತ ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶ ಕೆರೆಗಳು ನೀರಾವರಿಯ ಪ್ರಮುಖ ಮೂಲವಾಗಿವೆ. ಕೆರೆಗಳು, ಕೃಷಿ, ಕುಡಿಯುವ ನೀರು, ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಮುಂತಾದವುಗಳಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಹಾಯಕವಾಗಿವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹಿಂದಿನ ಕಾಲದಿಂದಲೂ ರಾಜ-ಮಹಾರಾಜರು, ಸ್ಥಳೀಯ ಸಾಮಂತರು, ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಜಮೀನ್ದಾರರು, ಶ್ರೀಮಂತರು ಮುಂತಾದವರು ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ತಕ್ಕಂತೆ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಒತ್ತು ನೀಡಿ ಆಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಜನ ಸಾಮಾನ್ಯರಿಗೆ ಅನುಕೂಲವಾಗುವಂತೆ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣದಿಂದಾಗಿ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆ ಚುರುಕುಗೊಂಡು ಆರ್ಥಿಕ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಉತ್ತಮಗೊಂಡಿದೆ.

ಹಿಂದೆ ಯಾವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಕೆರೆ ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಲಾಯಿತು, ಅದರ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ತಿಳಿಯಲು ಈ ಅಧ್ಯಯನ ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಕೆರೆಗಳು ಯಾವ ರೀತಿ ಕೃಷಿ ನೀರಾವರಿ ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿವೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಅದರ ಉದ್ದೇಶ ಎಷ್ಟರಮಟ್ಟಿಗೆ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿದೆ ಎಂಬುವುದನ್ನು ಈ ಅಧ್ಯಯನದಿಂದ ತಿಳಿಯಬಹುದು.

ಕೆರೆಗಳ ಅಧ್ಯಯನದಿಂದ ಕೆರೆಗಳು ಯಾವ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿವೆ. ಅವು ಸುಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿದೆಯೋ ಅಥವಾ ದುಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿದೆಯೋ ಎಂಬುವುದನ್ನು ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಕೆರೆಗಳ ಅಧ್ಯಯನದಿಂದ ಅವುಗಳ ಸುಸ್ಥಿತಿಗೆ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ.

ಈ ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿರುವ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಯಾವ ಹೆಸರಿನಿಂದ ಕರೆಯುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವುಗಳೆಂದರೆ, ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಕೆರೆ, ಕಟ್ಟೆ, ಸಾಗರ, ತಟಕ ಎಂಬುದಾಗಿ ವರ್ಗೀಕರಿಸುವೆ. ಹಿರಿಯ ಕೆರೆ, ಹೆಗ್ಗರೆ, ಪಿರಿಯಕೆರೆ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡಕೆರೆ ಎಂದು ವರ್ಗೀಕರಿಸಿದೆ. ಚಿಕ್ಕಕೆರೆ ಎಂದರೆ ಸಣ್ಣಕೆರೆ ಹಾಗೂ ಕನ್ನೆಗೆರೆ ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತೇವೆ.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ ಪಾರಂಪರಿಕ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿಯಿಂದ ಹಿಡಿದು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗಿನ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಸಹ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

#### 1.4 ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಆಳವಡಿಸಿದ ಸಂಶೋಧನಾ ವಿಧಾನ :

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿಯ ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ಈ ಸಂಶೋಧನಾ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅನುಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.





### ಎ. ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಅಧ್ಯಯನ (Microstudy)

ಪ್ರಸ್ತುತ ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯನ್ನು ಒಂದು ಆಡಳಿತ ಘಟಕವನ್ನಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಒಳಪಡಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಲಾಗಿದೆ.

### ಬಿ. ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಅಧ್ಯಯನ (Regional Study):

ಪ್ರಸ್ತುತ ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ, ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಚೌಕಟ್ಟಿನ ಮೂಲ, ವಿಕಸನ, ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ವಿವಿಧ ಕಾಲಘಟ್ಟಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಶೀಲಿಸುವ ಪ್ರಯತ್ನವಾಗಿದೆ. ಪ್ರಸ್ತುತ ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ಪೂರಕವಾದ ಚೌಕಟ್ಟಿನ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಭೌಗೋಳಿಕ ಅಂಶಗಳಾದ ಮಳೆ, ಭೂಪ್ರದೇಶ ಮತ್ತಿತರ ಅಂಶಗಳಿಂದ ಪ್ರಭಾವಿತವಾಗಿರುವ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

### 1.5 ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಇದುವರೆಗಿನ ಗ್ರಂಥಗಳ ಸಮೀಕ್ಷೆ :

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಹಲವಾರು ಲೇಖನಗಳು, ಸ್ಮರಣ ಸಂಚಿಕೆಗಳು, ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ನೆಲೆಯ ಅಧ್ಯಯನಗಳು ಪ್ರಕಟವಾಗಿದ್ದರೂ, ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಅಧ್ಯಯನಗಳು ಇಲ್ಲ ಎನ್ನಬಹುದು. ಬಹುತೇಕ ಲೇಖನಗಳು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ರಾಜಕೀಯ, ಇತಿಹಾಸ, ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನಗಳು ಬಿಡಿ ಬಿಡಿಯಾಗಿ ಬಂದಿವೆ. ಹಲವು ಚಳುವಳಿಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟವೆ.

ಅನಂತರಾಮರವರ “ಸಕ್ಕರೆಯ ಸೀಮೆ” ಗ್ರಂಥದಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಸಮಗ್ರ ಚರಿತ್ರೆಗೆ ಪೂರಕ ಮಾಹಿತಿಯ ಗ್ರಂಥವಾಗಿದೆ. ತೈಲೂರು ವೆಂಕಟಕೃಷ್ಣರವರ “ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಇತಿಹಾಸ”ದಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ನೀರಾವರಿ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಆದರೆ ಯಾವ ಕೃತಿಯೂ ನೀರಾವರಿ ಚೌಕಟ್ಟಿನ ಬಗ್ಗೆ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳಕು ಚೆಲ್ಲುವುದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ





ಕಾವೇರಿ ಜಲವಿವಾದದ ಕೆ.ಆರ್. ಎಸ್. ಬಗ್ಗೆ ಹಲವಾರು ಕೃತಿಗಳು ಬಂದಿವೆ. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯ ಚೌಕಟ್ಟಿನ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನವಾಗಿಲ್ಲ. ಅದರಿಂದ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಅಧ್ಯಯನವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಯತ್ನವಾಗಿದೆ.

### **1.6 ಆಧಾರಗಳು :- (Sources for the study)**

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಕುರಿತ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಶಾಸನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ್ ಬಖಾನನರವರ ಬರವಣಿಗೆಗಳು, ಕರ್ನಾಟಕ ಮೆಕೆಂಜರವರ ಬರವಣಿಗೆಗಳು, ಮೇಜರ್ ಸ್ಯಾಂಕೆ ವರದಿ ಸಹ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಈ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತಂತೆ ಪ್ರಕಟವಾಗಿರುವ ಹಲವು ಪೂರಕ ಗ್ರಂಥಗಳಿಂದ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಗೆಜೆಟಿಯರ್ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಗ್ರಂಥಗಳನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿದೆ.

ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ಅದರ ಶಾಖೆಗಳು ಕೆರೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಒದಗಿಸಿದ ದಾಖಲೆಗಳು, ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆಯ ಬೆಳೆ, ಕಾಲಾಮಾನದ ವರದಿಗಳು, ನೀರಾವರಿ ಇಲಾಖೆಗಳು ಒದಗಿಸಿದ ಲಿಖಿತ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ ಮೂಲಕ ಹಲವು ಕೆರೆಗಳ ಚಿತ್ರಣವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಕಾರ್ಯಕ್ಷೇತ್ರ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.

### **1.7 ಅಧ್ಯಾಯಗಳ ವಿಭಾಗೀಕರಣ :**

ಅಧ್ಯಯನ ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ನಿಬಂಧನೆಯನ್ನು ಐದು ಭಾಗಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಮೊದಲ ಅಧ್ಯಾಯವು ಪೀಠಿಕೆಯ ರೂಪದಲ್ಲಿದ್ದು, ಅದರಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಯನದ ಸ್ವರೂಪ, ಮಹತ್ವ, ಉದ್ದೇಶ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಗ್ರಂಥಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟ ಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಅನುಕೂಲವಾಗುವ ಆಕರಗಳ ಸಮೀಕ್ಷೆ ನಡೆಸಲಾಗಿದೆ.

ಎರಡನೆಯ ಅಧ್ಯಾಯದಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಭೌಗೋಳಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆಯನ್ನು, ಅಲ್ಲದೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆಯನ್ನು ನೀಡಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪರಿಸರ, ಭೂಮಿ, ಜೀವವೈವಿಧ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ,





ಜನರ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ, ಜನಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ಮಂಡಿಸಿದೆ.

ಮೂರನೇ ಅಧ್ಯಾಯದಲ್ಲಿ : ಪಾರಂಪರಿಕ ನೀರಾವರಿ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಶಾಸನಗಳ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಪಾರಂಪರಿಕ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ನಾಲ್ಕನೇ ಅಧ್ಯಾಯದಲ್ಲಿ : ಪ್ರಸ್ತುತ ನೀರಾವರಿ ಬಗ್ಗೆ, ಇಲಾಖೆಗಳಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಾಗಿರುವ ಮಾಹಿತಿ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಅವುಗಳನ್ನು ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ವಿಂಗಡಿಸಿ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವ ಪ್ರಯತ್ನ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ಐದನೇ ಅಧ್ಯಾಯದಲ್ಲಿ : ಉಪಸಂಹಾರ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ನಿಬಂಧನೆಯಿಂದ ಹೊರಹೊಮ್ಮಿದ ಗ್ರಹಿಸಿ ಪ್ರಮುಖ ವಿವರಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹವಾಗಿ ಕ್ರೋಢೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.

#### ಅಡಿ ಟಿಪ್ಪಣಿ:

1) ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ - 2000 ಪುಟ 4.





## ಅಧ್ಯಾಯ - 2

### ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹಿನ್ನೆಲೆ

- 2.1 ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಭೌಗೋಳಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆ
- 2.2 ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆ





## ಅಧ್ಯಾಯ - 2

### ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹಿನ್ನೆಲೆ

#### 2.1 ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಭೌಗೋಳಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆ

ಮಂಡ್ಯ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದ ದಕ್ಷಿಣ ಭಾಗದಲ್ಲಿದೆ. ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ 29 ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯು ಒಂದಾಗಿದೆ. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕರ್ನಾಟಕದ ಬಯಲು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿದೆ. ಇಪ್ಪತ್ತನೇ ಪ್ರಾರಂಭದವರೆಗೂ ಒಣಭೂಮಿ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿತ್ತು. ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಸಾಗರ ಅಣೆಕಟ್ಟು ನಿರ್ಮಾಣವಾದ ನಂತರ ಈ ಜಿಲ್ಲೆಯ ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯ ಪಡೆದು ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿಯತ್ತ ಸಾಗಿದೆ. ಮಂಡ್ಯದ ಪ್ರಮುಖ ನೀರಾವರಿ ಬೆಳೆ ಕಬ್ಬು ಮತ್ತು ಭತ್ತ ಆದರಿಂದ ಅದನ್ನು ರಾಜ್ಯದ ಸಕ್ಕರೆ ಮತ್ತು ಭತ್ತದ ಕಣಜವೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಭೌಗೋಳಿಕವಾಗಿ ಬಯಲು ಸೀಮೆಯಾಗಿದ್ದು, ಇದರ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ 4961 ಚದರ ಕಿಲೋ ಮೀಟರ್‌ಗಳಾಗಿದ್ದು ( ಅಂದರೆ 1924 ಚ.ಮೈಲಿಗಳು) ರಾಜ್ಯದ ಭೌಗೋಳಿಕ ವಿಸ್ತೀರ್ಣದ ಶೇ. 2.59 ರಷ್ಟು ಭಾಗವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ವಿಸ್ತೀರ್ಣದಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯದ ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ 20ನೇ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಸಮುದ್ರ ಮಟ್ಟಕ್ಕಿಂತ ಸುಮಾರು 762 ರಿಂದ 914 ಮೀಟರ್‌ಗಳಷ್ಟು ಎತ್ತರದಲ್ಲಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಸಣ್ಣಪುಟ್ಟ ಬೆಟ್ಟಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಎತ್ತರದಲ್ಲಿದೆ. ಗಿರಿಶ್ರೇಣಿಗಳು ಅಲ್ಲಲ್ಲಿ ಕಾಣುತ್ತವೆ. ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಭೂಮಿ ಸಮರ್ಥವಾಗಿದೆ. ಇದರಿಂದ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ.'

ಮಂಡ್ಯ ಎಂದು ಹೆಸರು ಪಡೆಯುವ ಮೊದಲು ಇದು ಮೈಸೂರು ಪ್ರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಸೇರಿಕೊಂಡಿತ್ತು. 1939 ರಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರಿನಿಂದ ಮಂಡ್ಯವು ವಿಭಜಿಸಲಾಯಿತು. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯು 7 ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಅವುಗಳೆಂದರೆ, ಮಂಡ್ಯ, ಮದ್ದೂರು, ಮಳವಳ್ಳಿ, ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ, ಪಾಂಡವಪುರ , ನಾಗಮಂಗಲ, ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ, ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳ ಪೈಕಿ ನಾಗಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕು, ಶೇ. 21 ರಷ್ಟು ಭಾಗವನ್ನು ಪಡೆದು ಮೊದಲ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದರೆ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ತಾಲ್ಲೂಕು ಜಿಲ್ಲೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣದ 3 ರಷ್ಟು ಹೊಂದಿ ಕೊನೆಯ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದೆ.





ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಭೌಗೋಳಿಕ ವಿವರಗಳು<sup>2</sup>

ಕ್ರ.ಸಂ	ತಾಲ್ಲೂಕು	ವಿಸ್ತೀರ್ಣ	ಪೂರ್ವ ರೇಖಾಂಶ		ಉತ್ತರ ರೇಖಾಂಶ	
			ಇಂದ	ವರೆಗೆ	ಇಂದ	ವರೆಗೆ
1	ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ	905	76° 19'	76° 37'	12° 28'	12° 53'
2	ಮದ್ದೂರು	618	76° 42'	77° 06'	12° 24'	12° 47'
3	ಮಳವಳ್ಳಿ	810	76° 53'	77° 07'	12° 11'	12° 25'
4	ಮಂಡ್ಯ	716	76° 42'	76° 39'	12° 22'	12° 44'
5	ನಾಗಮಂಗಲ	1045	76° 34'	76° 54'	12° 38'	12° 00'
6	ಪಾಂಡವಪುರ	540	76° 28'	76° 40'	12° 21'	12° 41'
7	ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ	357	76° 34'	76° 53'	12° 51'	12° 29'
	ಒಟ್ಟು	4961	76° 19'	77° 07'	12° 11'	13° 00'

(ಆಧಾರ : ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳ ನೋಟ 2000-01)

ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ 2002 ರಲ್ಲಿ ದಂತೆ 7 ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳು , 31 ಹೋಬಳಿಗಳು, 1365 ಜನವಸತಿ ಇರುವ ಹಾಗೂ 113 ಜನವಸತಿ ಇಲ್ಲಿನ ಗ್ರಾಮಗಳು ಮತ್ತು ಏಳು ಪಟ್ಟಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ 2 ಕಂದಾಯ ಉಪ ವಿಭಾಗಗಳಿದ್ದು, ಮಂಡ್ಯ ಉಪ ವಿಭಾಗಕ್ಕೆ ಮಂಡ್ಯ, ಮದ್ದೂರು ಹಾಗೂ ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳು ಮತ್ತು ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳು ಸೇರಿವೆ ಜಿಲ್ಲೆಯ 1479 ಹಳ್ಳಿಗಳನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಸರ್ಕಾರವು ಮಾರ್ಚ್ 2000 ರಲ್ಲಿ ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಸಾಗರ ಅಧಿಸೂಚಿತ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯಿತಿಯನ್ನಾಗಿ ಮಾರ್ಪಡಿಸಿದೆ. ಅದರೂ 2001 ರ ಜನಗಣತಿಯ ಮೇರೆಗೆ ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಸಾಗರವನ್ನು ಅಧಿಸೂಚಿತ ಪ್ರದೇಶವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಿದೆ. ಪ್ರಸ್ತುತ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿರುವ ಒಟ್ಟು 7 ನಗರ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಒಂದು ನಗರಸಭೆ ( ಮಂಡ್ಯ) ಮೂರು ಪುರಸಭೆ (ಮದ್ದೂರು, ಮಳವಳ್ಳಿ, ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ) ಮತ್ತು ಮೂರು ಪಟ್ಟಣ ಪಂಚಾಯಿತಿಗಳಿವೆ ( ಕೃಷ್ಣರಾಜಪೇಟೆ, ಪಾಂಡವಪುರ, ಮತ್ತು ನಾಗಮಂಗಲ).





### ಮೇರೆಗಳು :-

ಜಿಲ್ಲೆಯ ವಾಯುವ್ಯದಲ್ಲಿ ಹಾಸನ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಚನ್ನರಾಯಪಟ್ಟಣ, ಮತ್ತು ಹೊಳೆನರಸೀಪುರ, ಉತ್ತರ ಮತ್ತು ಈಶಾನ್ಯದಲ್ಲಿ ತುಮಕೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕುಣಿಗಲ್, ತುರುವೇಕೆರೆ, ಪೂರ್ವದಲ್ಲಿ ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕನಕಪುರ ಮತ್ತು ರಾಮನಗರ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಚನ್ನಪಟ್ಟಣ, ದಕ್ಷಿಣ ಮತ್ತು ನೈರುತ್ಯದಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮೈಸೂರು ತಿರುಮಕೂಡಲು, ನರಸೀಪುರ ಮತ್ತು ಕೃಷ್ಣರಾಜ ನಗರ ಮತ್ತು ಚಾಮರಾಜನಗರ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೊಳ್ಳೇಗಾಲ ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳಿವೆ. ಜಿಲ್ಲೆ 76°19' ರಿಂದ 77°-07' ಪೂರ್ವ ರೇಖಾಂಶ ಹಾಗೂ 12°11' ರಿಂದ 13°00' ಉತ್ತರ ಅಕ್ಷಾಂಶಗಳ ನಡುವೆ ವಿಸ್ತರಿಸಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಗಡಿ ಪ್ರದೇಶವು ಬೇರಾವುದೇ ರಾಜ್ಯಗಳ ಗಡಿಗೆ ತಾಗಿಕೊಂಡಿದ್ದರೆ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಆರು ಜಿಲ್ಲೆಗಳಿಂದ ಸುತ್ತುವರೆದಿರುವುದು ಒಂದು ವಿಶೇಷವಾಗಿದೆ.

ಜನಸಂಖ್ಯೆ :- 1991 ರ ಜನಗಣತಿಯಂತೆ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಒಟ್ಟು ಜನಸಂಖ್ಯೆ 16,44,374 ಇದು ರಾಜ್ಯದ ಒಟ್ಟು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಶೇ. 3.66 ರಷ್ಟಿದೆ. ರಾಜ್ಯದ ಒಟ್ಟು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ 9ನೇ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. 2001 ರ ಜನಗಣತಿಯ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳಂತೆ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಒಟ್ಟು ಜನಸಂಖ್ಯೆ 17,61,718 ಇದ್ದು, ಇದರಲ್ಲಿ ಪುರುಷರು 8,87,307 ಹಾಗೂ ಮಹಿಳೆಯರು 8,84,411 ಇದ್ದಾರೆ. ಒಟ್ಟು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ 14, 79, 534 ಜನರು ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ನೆಲೆಸಿದ್ದಾರೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಒಟ್ಟು ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಶೇಕಡ 23 ರಷ್ಟನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮಂಡ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕು ಮೊದಲ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದರೆ ಅತಿ ಚಿಕ್ಕದಾದ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ತಾಲ್ಲೂಕು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಶೇ. 9 ರಷ್ಟನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಭೂ ವಿಜ್ಞಾನ :- ಜಿಲ್ಲೆಯ ಭಾಗ ನೈಋತ್ಯೀಯ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಈಶಿಲೆ ಬೂದುಬಣ್ಣದಾಗಿದ್ದು ಪದರಯುಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಚಿನಕುರಳಿಯ ಬೆಳೆ ಇಂತಹ ಶಿಲಾ ಸ್ವರೂಪ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ. ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ, ಮೇಲುಕೋಟೆ, ಸಿಂಧಘಟ್ಟ, ಮುಂತಾದೆಡೆಗಳು ಸ್ವಲ್ಪ ಅನ್ಯ ರೀತಿಯ ಶಿಲೆಗಳಿವೆ.



**ಭೂ ವಿಕಾಶ :-** ಜಿಲ್ಲೆಯ ಭಾರತದ ಪರ್ಯಾಯ ದ್ವೀಪದ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿದ್ದು, ಅದರ ಭೂ ಚರಿತ್ರೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಲಕ್ಷಗಳು ಭಾರತರ ಪರ್ಯಾಯ ದ್ವೀಪದ ಚರಿತ್ರೆಯನ್ನು ಹೋಲುತ್ತದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ಪ್ರಮುಖ ಶಿಲಾ ಸಮೂಹ ಆರ್ಕಿಯನ್ ಕಲ್ಪಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಈ ಶಿಲೆಗಳು ವಿಶಾಲವಾದ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಹರಡಿದೆ. ಇವು ಅನೇಕ ಹವಾಮಾನಗಳಿಗೆ ತುತ್ತಾಗುಣ ( ಎಕ್ಸ್‌ಪೋಸ್ ಆಗುತ್ತಾ ) ವಿವಿಧ ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯೋಜನೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಈ ಆರ್ಕಿಯನ್ ಕಲ್ಪದ ಶಿಲಾ ಸಮೂಹದಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಲೋಹಗಳ ಅದಿರುಗಳು, ಅದಿರುಗಳಲ್ಲದ ಖನಿಜಗಳು ದೊರೆತಿವೆ.

**ಜಲಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು:** ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕಾವೇರಿ, ಲೋಕಪಾವನಿ, ಶಿಂಷಾ, ಹೇಮಾವತಿ, ವೀರವೈಷ್ಣವಿ ನದಿಗಳು, ಪ್ರಾಚೀನ ಕಾಲದಿಂದಲೂ ಹರಿದು ಜನ ಜೀವನಕ್ಕೆ ಆಶ್ರಯ ನೀಡಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯನ್ನು ಪಂಚನದಿಗಳ ನಾಡು ಎಂದು ಕರೆಯುವುದುಂಟು. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿರುವ ಒಟ್ಟು ಜಲಾಶಯಗಳ ಜಲಾವೃತ್ತ ಪ್ರದೇಶವು. 14,735 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಾಗಿದ್ದು, ಇದರಲ್ಲಿ ಕೆ.ಆರ್.ಎಸ್. 12,924 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ 224 ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳಿದ್ದು, ಅವುಗಳ ಜಲಾವೃತ್ತ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ 9779 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಾಗಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿರುವ 596 ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳ ಜಲಾವೃತ್ತ ಪ್ರದೇಶವು 1,733 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಾಗಿವೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಭೂ ಪ್ರದೇಶದ ಪೂರ್ವದೆಡೆಗೆ ಇಳಿಜಾರು ನದಿಯ ನೀರುವ ಬಂಗಾಳಕೊಲ್ಲಿಗೆ ಸೇರುತ್ತದೆ.

ಕಾವೇರಿ ನದಿಯ ನೀರಿನಿಂದ ಏಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಮೊಟ್ಟ ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಶಿವನಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು.<sup>3</sup>

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯು ಅರಣ್ಯ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಹೊಂದಿದರು. ಹಲವೆಡೆ ಮೀಸಲು ಹಾಗೂ ರಕ್ಷಿತ ಅರಣ್ಯ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಒಟ್ಟು ಭೌಗೋಳಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಶೇ. 8.14 ರಷ್ಟು ಭಾಗ ಅಂದರೆ 404.6 ಚ.ಕಿ.ಮೀ ಅರಣ್ಯ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ. ಅದರಲ್ಲಿ 240.7 ಚ.ಕಿ.ಮೀ ಮೀಸಲು ಅರಣ್ಯ ಪ್ರದೇಶ. 20.69 ಚ.ಕಿ.ಮೀ ರಕ್ಷಿತ ಅರಣ್ಯ ಪ್ರದೇಶ ಉಳಿದ ಪ್ರದೇಶ ಯಾವುದೇ ವರ್ಗಕ್ಕೂ ಸೇರದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಅರಣ್ಯ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ. ದಟ್ಟಕಾಡು ಇಲ್ಲದ ಪ್ರಯುಕ್ತ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕ್ರೂರ ಪ್ರಾಣಿಗಳು ವಿರಳ, ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಖ್ಯಾತ ರಂಗನತಿಟ್ಟು, ಪಕ್ಷಿ ಧಾಮ, ಕೊಕ್ಕರೆ ಬೆಳ್ಳೂರು ಪ್ರಸಿದ್ಧವಾಗಿದೆ.





**ಹವಾಮಾನ :-** ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹವಾಮಾನ ಅಹ್ಲಾದಕರವಾಗಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ 4 ಋತುಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಡಿಸೆಂಬರ್‌ನಿಂದ ಫೆಬ್ರವರಿ ತಿಂಗಳಿನವರೆಗೆ ಋತುವಿನಲ್ಲಿ ಚಳಿ ಇದ್ದು, ಶುಭ್ರ ವಾತಾವರಣ ಮತ್ತು ಒಣ ಹವೆಯು ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ. ಮಾರ್ಚ್ ತಿಂಗಳಿನಿಂದ ಮೇ ತಿಂಗಳವರೆಗಿನ ಅವಧಿಯನ್ನು ಬೇಸಿಗೆ ಕಾಲವೆಂದು, ಜೂನ್ ತಿಂಗಳಿನಿಂದ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳವರೆಗಿನ ಅವಧಿಯನ್ನು ಮಳೆಗಾಲವೆಂದು ಹಾಗೂ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ನವೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳುಗಳ ಅವಧಿಯನ್ನು ಮಳೆಗಾಲೋತ್ತರ ಅವಧಿಯೆಂದು ವಿಭಾಗಿಸಬಹುದು.

ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಮಳೆಯ ಪ್ರಮಾಣವು ಸರಾಸರಿ ವಾರ್ಷಿಕ 691.2 ಮಿ.ಮಿ ಆಗಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪಶ್ಚಿಮ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಉಳಿದೆಡೆಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಏಪ್ರಿಲ್‌ನಿಂದ ನವೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ.<sup>4</sup> ಅಕ್ಟೋಬರ್ ಮತ್ತು ನವೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ ಬಂಗಾಳ ಕೊಲ್ಲಿಯಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ವಾಯುಭಾರದ ಕುಸಿತದಿಂದ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಮಳೆಯಾಗುತ್ತದೆ.

**ಕಸುಬು ಮತ್ತು ಜಾತಿ ವರ್ಗಗಳು :-** ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಜನತೆಯ ಮುಖ್ಯ ಕಸುಬು ವ್ಯವಸಾಯ ಮತ್ತು ಹೈನುಗಾರಿಕೆ, ರೇಷ್ಮೆ ಸಾಕಾಣಿಕೆ, ಅಲ್ಲದೆ ಕುರಿ ಸಾಗಣಿಕೆ, ಕೋಳಿ ಸಾಗಣಿಕೆ, ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ. ಆದರೆ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಜನರ ಮುಖ್ಯ ಕಸುಬು ವ್ಯವಸಾಯವಾಗಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ಜಾತಿ ವರ್ಗಗಳನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಕ್ಕಲಿಗರು, ಅಧಿಕ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಇದ್ದಾರೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಲಿಂಗಾಯಿತರು, ಬೆಸ್ತರು, ದಲಿತರು, ಮುಸ್ಲಿಮರು, ಕ್ರಿಶ್ಚಿಯನ್ನರು, ಕಮ್ಮಾರ , ಕುಂಬಾರ, ಚಮ್ಮಾರ, ಬ್ರಾಹ್ಮಣರು ಇನ್ನು ಮುಂತಾದ ಜಾತಿ ವರ್ಗಗಳನ್ನು ಕಾಣಬಹುದು.

ಮೈದಾನ ಪ್ರಾಂತ್ಯದಿಂದ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಾಗಿ 1939 ಜುಲೈ 1 ರಂದು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಾಗಿ ಹೆಸರಾಯಿತು. ಮೇಲೆ ಹೇಳಿದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ ಭೌಗೋಳಿಕವಾಗಿ ಮೇಲಿನಂತೆ ಹೊಂದಿ ಇಂದಿಗೂ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದುತ್ತಿರುವ ಜಿಲ್ಲೆಯಾಗಿದೆ ಎನ್ನಬಹುದು.





## 2.2 ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆ

( ಪ್ರಾಚೀನ ಕಾಲದಿಂದ 1950 ಕಾಲದವರೆಗೆ )

ಭೌಗೋಳಿಕವಾಗಿ ಬಹುತೇಕ ಸಮತಟ್ಟಾದ ಬಯಲು ಪ್ರದೇಶವನ್ನುಳ್ಳ ಈ ಜಿಲ್ಲೆಯು ಬಹಳಷ್ಟು ಮಟ್ಟಿಗೆ ಶುದ್ಧ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಈ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರವಹಿಸುವ ನದಿಗಳಿಂದಾಗಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಆರ್ಥಿಕವಾಗಿ ಸಂಪದ್ಭರಿತವಾಗಿದೆ. ಈ ಪ್ರದೇಶವು ಪ್ರಾಚೀನ ಕಾಲದಿಂದಲೂ ಮಾನವ ನಾಗರಿಕತೆಯ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಯೋಗ್ಯಸ್ಥಾನವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ. ಈ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದೊರಕಿರುವ ಪೂರ್ವೋತಿಹಾಸದ ನೆಲೆಗಳು ತೀರ ವಿರಳವಾದರೂ ಪಾಂಡವಪು ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಬೆಳಕಿಗೆ ಬಂದಿರುವ ಹೊಸ ಶಿಲಾಯುಗದ ನೆಲೆಗಳು ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿದೆ. ಪಾಂಡವಪುರ ಬಳಿಯ ಕುಂತಿ ಬೆಟ್ಟ ಮತ್ತು ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ, ಬೆಳಕವಾಡಿ, ಮುತ್ತತ್ತಿ ಮುಂತಾದೆಡೆ ಪ್ರಾಗೈತಿಹಾಸಿಕ ನೆಲೆಗಳು ಪತ್ತೆಯಾಗಿದೆ. ಹಳೇ ಶಿಲಾಯುಗ, ನವಶಿಲಾಯುಗ, ಕಬ್ಬಿಣಯುಗ, ಮತ್ತು ಆದಿ ಇತಿಹಾಸಕಾಲ ( ಕ್ರಿ.ಪೂ. 500 ರ ನಂತರ ) ಸಂಸ್ಕೃತಿಗೆ ಸೇರಿದ ಅವಶೇಷಗಳು ಕುಂತಿಬೆಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಶೋಧಿಸಲಾಗಿದೆ. ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಶಿಲಾಯುಗ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಕಲ್ಲಿನ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ದಲ್ಲಿ ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಲಾಗಿದೆ. ಅಗಸ್ತ್ಯ, ಕಣ್ವ, ಗೌತಮ, ಮುಂತಾದ ಮಹಾನ್ ಋಷಿಗಳ ತಪೋಭೂಮಿಯಾಗಿತ್ತೆಂದು ರಾಮಾಯಣ, ಮಹಾಭಾರತಗಳ ಮಹಾನ್ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಕಾಲ ಸಂಚರಿಸಿತೆಂದಿದ್ದರೆಂದು ನಂಬಿಕೆಯಿದೆ.<sup>5</sup>

ಪೌರಾಣಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆ :- ಸ್ಥಳಪುರಾಣದ ಪ್ರಕಾರ ಮಂಡ್ಯ ನಗರವಿರುವ ಪ್ರದೇಶವು ಕೃತಯುಗದಲ್ಲಿ ಮಹಾರಣ್ಯವಾಗಿದ್ದು, ಇಲ್ಲಿತಪ್ಪನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದ ಮುನಿಯೋರ್ವನು ಜನಾರ್ದನ ಅಥವಾ ವರದರಾಜ ಮೂರ್ತಿಯನ್ನು ಪ್ರತಿಷ್ಠಾಪಿಸಿ ಒಂದು ದೇವಾಲಯವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದನೆಂಬ ನಂಬಿಕೆ ಇದೆ. ಪೌರಾಣಿಕ ಕತೆಯ ಪ್ರಕಾರ ದ್ವಾಪರ ಯುಗದಲ್ಲಿ ಸಂತನಾಪೇಕ್ಷೆಯಿಂದ ಈ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಬಂದು ಪೂಜಾ ಕೈಂಕರ್ಯದಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿದ್ದ ಇಂದ್ರವರ್ಮ ದೊರೆಯು ತನಗೆ ಪರಿಶೋದ್ಧಾರಕ ಪುತ್ರನು ಜನಿಸಿದಾಗ ಆಶಿಶುವಿಗೆ ಸೋಮವರ್ಮನೆಂದು ನಾಮಕರಣ ಮಾಡಿದನು. ನಂತರ ಆ ಸೋಮವರ್ಮನು ಈ ಪ್ರದೇಶವು ಒಂದು ಅಗ್ರಹಾರವಾಗಿ ಮಾರ್ಪಡಿಸಿ ಊರಿನಲ್ಲಿ ಕೋಟೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿ ಅದಕ್ಕೆ ಮಂಡೇವೇಮು ಅಥವಾ ಮಂಡೆಯ ಅಭಿಪ್ರಾಯವಿದೆ. ಈ ಪ್ರದೇಶವು ಹಿಂದೆ ಮಾಂಡವ್ಯ ಋಷಿಗಳ ವಾಸಸ್ಥಾನವಾಗಿದ್ದು ಅಲ್ಲಿರುವ



ಲಕ್ಷ್ಮಿ ಜನಾರ್ದನ ಹಾಗೂ ಸಕಲೇಶ್ವರ ಮೂರ್ತಿಗಳನ್ನು ಮಾಂಡವ್ಯರೇ ಪ್ರತಿಷ್ಠಾಪಿಸಿದರೆಂದು ನಂಬಿಕೆಯಿದೆ. ಮಾಂಡವ್ಯ ಮುನಿಗಳಿಂದಾಗಿ ಅದಕ್ಕೆ ಮಂಡೆಯಾ ಎಂಬ ಹೆಸರು ಬಂತೆಂದು ಸ್ಥಳ ಪುರಾಣವು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಇತರೆ ಕಥನಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಈ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕದಂಬ ಕಣ್ಣ ಮಹಾಋಷಿಗಳ ತಪೋಭೂಮಿಯಾಗಿತೆಂಬ ಪ್ರತೀತಿಯಿದೆ. ಮದ್ದೂರು ಕದಂಬ ಋಷಿಗಳ ಆಶ್ರಮವಾಗಿತೆಂದು ಹಾಗೂ ಆ ಊರಿಗೆ ಕದಂಬ ಕ್ಷೇತ್ರ, ಅರ್ಜುನಪುರಿ ಎಂಬ ಹೆಸರಿದ್ದು, ಕಣ್ಣ ಋಷಿಯ ಹೆಸರಿನಿಂದ ಈ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಕಣ್ಣಪುರಿ ( ಈಗಿನ ಕನ್ನಂಬಾಡಿ) ಎಂದು ಗೌತಮ ಋಷಿಯ ನಿವಾಸ ಸ್ಥಳವಾಗಿದ್ದ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಪಾಂಡವಪುರವೆಂದು ಕರೆದಿರುವುದು ವ್ಯಕ್ತವಾಗುತ್ತದೆ. ತಮ್ಮ ವನವಾಸ ಸಯಮದಲ್ಲಿ ಪಾಂಡವರು ಇಲ್ಲಿ ಸ್ವಲ್ಪ ಕಾಲ ವಾಸವಾಗಿದ್ದರಿಂದ ಇಲ್ಲಿ ಭೀಮಾ ಬಕಾಸುರನನ್ನು ಸಂಹಾರ ಮಾಡಿದ ಸ್ಥಳ ಇದೇ ಎಂದು ನಂಬಲಾಗಿದೆ (ಚಿಕ್ಕಾಡೆ) ಪಾಂಡವಪುರ ಹೀಗೆ ತನ್ನ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಹೊಂದಿರುವ ಕುಂತಿಬೆಟ್ಟವು ಮಹಾಭಾರತದೊಂದಿಗೆ ತನ್ನ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಥಳಕುಹಾಕಿಕೊಂಡಿದೆ.

ಈ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಶ್ರೀ ವೈಷ್ಣವ ಕೇಂದ್ರವಾದ ಮೇಲುಕೋಟೆಯ ಚತುರ ಯುಗಗಳಲ್ಲೂ ಮಹತ್ವ ಪಡೆದಿದೆ. ಪುರಾಣ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಪುರುಷರಿಂದ ಆರಾಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುವ ಅಂಶವನ್ನು ಇಲ್ಲಿರುವ ಸ್ಥಳ ಪುರಾಣಗಳು ದಾಖಲಿಸಿವೆ. ವಿಶಿಷ್ಟಾದೈತದ ಪ್ರತಿಪಾದಕರಾದ ಶ್ರೀ ರಾಮಾನುಜಾಚಾರ್ಯರು ಇಲ್ಲಿ ಬಂದು ನೆಲೆಸಿದ್ದರು. ರಾಮಾನುಜಾಚಾರ್ಯರು ಮೇಲುಕೋಟೆಯ ಸಮೀಪದಲ್ಲಿರುವ ತೊಂಡನೂರಿನಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಪ್ರೌಢ ದಿನಗಳನ್ನು ಕಳೆದಿದ್ದರು. ನಂತರ ಅವನು ತಿರುಪತಿಯ ಮೂಲಕ ಕಂಚಿಗೆ ಪ್ರಯಾಣ ಮಾಡಿದರೆಂಬ ನಂಬಿಕೆಯಿದೆ. ಮುತ್ತತ್ತಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕಾವೇರಿ ತೀರದಲ್ಲಿರುವ ಒಂದು ಧಾರ್ಮಿಕ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿದೆ. ಲಂಕೆಯಿಂದ ಹಿಂದಿರುಗುವಾಗ ರಾಮ, ಲಕ್ಷ್ಮಣ ಸೀತೆ, ಹಾಗೂ ಆಂಜನೇಯ ಇಲ್ಲಿ ಸ್ವಲ್ಪಕಾಲ ತಂಗಿದ್ದರೆಂದು ಸ್ಥಳ ಪುರಾಣ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಪುರಾಣದ ಪ್ರಕಾರ ಸೀತೆಯು ಕಾವೇರಿ ನದಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ನಾನ ಮಾಡುವಾಗ ಅವಳ ಮೂಗುತಿ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬಿದ್ದು ಹೋಗಿದ್ದರಿಂದ ಸೀತೆ ನೋವುಂಟಾಯಿತು. ಕಡೆಗೆ ಆಂಜನೇಯ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮುಳುಗಿ ಈ ಮುತ್ತನ್ನು ಹುಡುಕಿ ತಂದನು. ಆಗ ಸೀತೆ ಅವನನ್ನು ಹರಸಿ ಈ ಕ್ಷೇತ್ರವು ಮುತ್ತು ಎತ್ತಿ (ಮುತ್ತತ್ತಿ) ತಂದ ಹನುಮಂತನ ಕ್ಷೇತ್ರವೆಂದು ಪ್ರಸಿದ್ಧಿ ಪಡೆಯಲೆಂದು ನುಡಿದಳೆಂದು ಪ್ರತೀತಿ ಇದೆಯೆ ಈಗ ಇಲ್ಲೊಂದು ಆಂಜನೇಯ ದೇವಾಲಯವಿದ್ದು, ಅದನ್ನು ಮುತ್ತತ್ತಿರಾಯ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗಿದೆ.





ಹೇಮಗಿರಿಯ ಹೇಮಾವತಿ ತೀರದ ಒಂದು ಧಾರ್ಮಿಕ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿದ್ದು, ಎತ್ತರದ ಬೆಟ್ಟದ ಮೇಲೆ ರಂಗನಾಥ ದೇವಾಲಯವಿದೆ. ಇಲ್ಲಿಯ ಸ್ಥಳ ಪುರಾಣದ ಪ್ರಕಾರ ಮಹಾವಿಷ್ಣು ವೈಕುಂಠದಲ್ಲಿ ಬೇಸರವಾದಾಗ ಕೆಲವು ಕಾಲ ಇಲ್ಲಿ ಬಂದು ವಿಶ್ರಾಂತಿ ಪಡೆದ ಕಾರಣ ಇದನ್ನು ಪುಣ್ಯಕ್ಷೇತ್ರವೆಂದು ಕರೆಯಲಾಗಿದೆ. ಮಾರೇಹಳ್ಳಿ ಲಕ್ಷ್ಮಿ ನರಸಿಂಹನನ್ನು ಹಿಂದೆ ಗಜಾರಣ್ಯದಲ್ಲಿ ಲಂಬ-ಕರ್ಣರೆಂಬ ಮುನಿಗಳು ಪ್ರತಿಷ್ಠಾಪಿಸಿದರೆಂದು ನಂಬಿಕೆ ಇದೆ. ಮಳವಳ್ಳಿಯ ಸಮೀಪದ ಕುಂದೂರು ಬೆಟ್ಟವು ಹಿಂದೆ ಕಶ್ಯಪ ಹಾಗೂ ಅಗಸ್ತ್ಯ ಋಷಿಗಳ ಆಶ್ರಮವಿದ್ದ ಸ್ಥಳವೆಂಬ ನಂಬಿಕೆಯಿದೆ. ನಾಗಮಂಗಲವು ಪುರಾಣ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಸ್ಥಳ ಬಭ್ರುವಾಹನನೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿದ್ದು, ಸಮೀಪದ ಆಲತ್ತಿ (ಹಾಲ್ತಿ) ಗಿರಿಯ ಪರಶುರಾಮ ಕ್ಷೇತ್ರವಾಗಿತ್ತೆಂಬ ದಂತ ಕಥೆಯಿದೆ.

**ಇತಿಹಾಸ ಪೂರ್ವಕಾಲ :-** ಪರಿಸರಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪೂರ್ವೋತಿಹಾಸದ ಅಧ್ಯಯನವು ಹಿಂದಿನಿಂದಲೂ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಪಡೆದಿರುವುದರಿಂದ ಇತಿಹಾಸದ ಈ ಹಂತವು ಹೆಚ್ಚು ಆಸಕ್ತಿಯುತವಾಗಿದೆ. ಮನುಕುಲದ ಇತಿಹಾಸ ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನ ನಡೆಸುವವರಿಗೆ ಪರಿಸರದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಅರಿವುಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಭೌಗೋಳಿಕವಾಗಿ ವಿವಿಧ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ನೆಲೆಸಿರುವ ಮಾನವರು ತಮ್ಮ ಆದ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದದ್ದು ಗೋಚರವಾಗುತ್ತದೆ. ನವದಿಯ ತೀರಗಳಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಮೃದುವಾದ ಕಲ್ಲುಗಳು ಆದಿ ಮಾನವರಿಗೆ ಅವಶ್ಯಕವಾದ ಉಪಕರಣ ಸಾಧನಗಳಾದ್ದವು. ಹೀಗಾಗಿ ನದಿಯ ಕಣಿವೆಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ವೋತಿಹಾಸದ ನಿವೇಶನಗಳು ಅಧಿಕವಾಗಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ.

ಪೂರ್ವೋತಿಹಾಸದ ಕಾಲವನ್ನು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 1) ಹಳೇ ಶಿಲಾಯುಗ (ಪಾಲಿಯೋಲಿಥಿಕ್), 2) ಸ್ಥಿತ್ಯಂತರ ಇಲ್ಲವೇ ಮಧ್ಯ ಶಿಲಾಯುಗ ( ಮೆಸೋಲಿಥಿಕ್) 3) ನವಶಿಲಾಯುಗ ( ನಿಯೋಲಿಥಿಕ್) ಎಂದು ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಹಳೇ ಶಿಲಾಯುಗವನ್ನು ಪುನಃ (ಅ) ಹಳೇ ಶಿಲಾಯುಗ (ಆ) ಮಧ್ಯಶಿಲಾಯುಗ, (ಇ) ಅಂತಿಮ ಹಳೇ ಶಿಲಾಯುಗ ಎಂದು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ ಮೂರು ಹಂತಗಳನ್ನಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಶಿಲಾಯುಗದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಹಂತವನ್ನು ಅಂದಿನ ಜನರು ತಮ್ಮ ಕಲ್ಲಿನ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಬಳಸಿದ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳ ಮತ್ತು ಅವುಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ಉಪಕರಣಗಳ ಆಕೃತಿಗಳಿಗನುಗುಣವಾಗಿ ನಿರ್ಧರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಾಚೀನ ಶಿಲಾಯುಗದ ಉಪಕರಣಗಳು ಮಂಡ್ಯ





ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿನ ಕಾವೇರಿ ದಂಡೆಯ ಮೇಲಿನ ಹಂಗರಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ದೊರೆತಿದ್ದ ದಾಗಿ ವಿದ್ವಾಂಸರಾದ ಶ್ರೀಪಾದರಾವ್ ಅವರು ವರದಿ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಹುಲ್ಲಂಬಳ್ಳಿಗೆ 2. ಕಿ.ಮೀ. ದೂರದಲ್ಲಿರುವ ಮರಳಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ( ಬೇಚರಾಕ) ಇಂಥದ್ದೇ ಒಂದು ಪ್ರಾಚೀನ ನೆಲೆಯಿರುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ನೂತನ ಶಿಲಾಯುಗ ( ಸು. ಕ್ರಿ.ಪೂ. 1800-700) ದ ನೆಲೆ ಮತ್ತು ಬೃಹತ್‌ಶಿಲಾ ಸಂಸ್ಕೃತಿ ( ಸು.ಕ್ರಿ.ಪೂ. 400 ರಿಂದ ಕ್ರಿ.ಶ. 1ನೇ ಶತಮಾನದವರೆಗೆ) ಯ ಶಿಲಾ ಗೋರಿಗಳಿರುವುದು ಪತ್ತೆಯಾಗಿದ್ದು, ಇದನ್ನು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮೊದಲನೆ ಜನವಸತಿಯ ನೆಲೆಯೆಂದು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ಜನರು ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಿದ್ದ ಮಣ್ಣಿನ ಪಾತ್ರೆ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಅವಶೇಷಗಳು ಹೇರಳವಾಗಿದ್ದು, ಅವುಗಳು ಕಾಲಕ್ರಮೇಣ ಬಹಳಷ್ಟು ಸವೆದು ಹೋಗಿರುವ ಅಂಶವು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ. ಈ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ವಿಶಿಷ್ಟವಾದ ಮೃತ್ತಾತ್ಮಕ ಚೂರುಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲೂ ಸಾಧ್ಯವಾಗಿದೆ. ನೂತನ ತ್ರಾಮಯುಗದ ಮತ್ತೊಂದು ಅತಿ ವಿಶಿಷ್ಟ ಕಪ್ಪು ಕಲ್ಲಿನ ಕೊಡಲಿಗಳನ್ನು ಈ ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಲಾಗಿದೆ. ಈ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಬೃಹತ್‌ಶಿಲಾಯುಗದ ಆರಂಭಕಾಲದ ಹಲವಾರು ನೆಲೆಗಳನ್ನು ಶೋಧಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಬೆಳಕವಾಡಿಯ ಬಳಿಯಲ್ಲಿ ಇಂತಹ ಒಂದು ನಿರ್ದೇಶನವನ್ನು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಲಾಗಿದೆ. ಕಳೆದ ಶತಮಾನದ ಕಡೆಯ ವಾರದಲ್ಲಿ ರಾಬರ್ಟ್ ಬ್ಯೂಸ್‌ಪ್ರೊಟ್ ಈ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಪರಿವೀಕ್ಷಣಾ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಕೈಗೊಂಡು ನವಶಿಲಾಯುಗ ಮತ್ತು ಬೃಹತ್‌ಶಿಲಾಯುಗದ ಅವಶೇಷಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಲಾಗಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಹಲಗೂರಿನಲ್ಲಿ ಬೃಹತ್‌ಶಿಲಾಯುಗದ ಎರಡು ಶಿಲಾಗೋರಿಗಳಿರುವ ಅಂಶ ಹಾಗೂ ಕಲ್ಲು ವೃತ್ತಗಳಿರುವುದನ್ನು ಪುರಾತತ್ವ ಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞ ಕೆ.ಆರ್. ಶ್ರೀನಿವಾಸನ್ ಅವರು ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದ ಬೃಹತ್‌ಶಿಲಾಯುಗ ಸರ್ವೇಕ್ಷಣ (ಪುಟ 102-115) ಎಂಬ ಗ್ರಂಥದಲ್ಲಿ ವರದಿ ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪಾಂಡವಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿರುವ ಕುಂತಿಬೆಟ್ಟದ ಪರಿಸರವು ನವಶಿಲಾಯುಗ ಮತ್ತು ಬೃಹತ್‌ಶಿಲಾಯುಗಗಳ ಅವಶೇಷಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಅಂಶವನ್ನು ಪುರಾತತ್ವ ಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞ ರಾಬರ್ಟ್ ಬ್ಯೂಸ್‌ಪ್ರೊಟ್ ಅವರು ಶೋಧಿಸಿರುವರು.<sup>7</sup>



## ಕುಂತಿ ಬೆಟ್ಟದ ಪೂರ್ವೇತಿಹಾಸದ ನೆಲೆ

ಪಾಂಡವಪುರಕ್ಕೆ ಟಿಪ್ಪುಸುಲ್ತಾನನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಫೆಂಚ್ ರಾಕ್ಸ್ ಎಂದು ಹೆಸರು. ಪಾಂಡವಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕಿಗೆ ಸೇರಿದ ಕುಂತಿಬೆಟ್ಟವು ಸಮುದ್ರಮಟ್ಟಕ್ಕಿಂತ 2882 ಅಡಿಗಳಷ್ಟು ಎತ್ತರದಲ್ಲಿದೆ. ಇದು ಉತ್ತರದಿಂದ ದಕ್ಷಿಣಕ್ಕೆ ಚಾಚಿಕೊಂಡಿದೆ. ಈ ಬೆಟ್ಟದ ನಡುವೆಯಿರುವ ಚಿಕ್ಕಕೋಡಿನಿಂದ ಬೇರ್ಪಟ್ಟು ಎರಡು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಶಿಖರಗಳಿಂದ ಕೂಡಿದೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಅಕ್ಕತಂಗಿಬೆಟ್ಟ (ಕುಂತಿಬೆಟ್ಟ) ಮತ್ತು ವನಕೆ ಬೆಟ್ಟವೆಂದು ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಬೆಟ್ಟದಲ್ಲಿ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಗೃಹಗಳಿದ್ದು, ಪ್ರಾಚೀನ ಮಾನವನ ವಾಸಕ್ಕೆ ಅನುಕೂಲವಾಗಿತ್ತು. ಡಾ|| ಎಂ.ಎಸ್. ಕೃಷ್ಣಮೂರ್ತಿ ಅವರು ನಡೆಸಿರುವ ಸಂಶೋಧನೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಇಲ್ಲಿಂದ ಗುಹೆಯೊಂದರಲ್ಲಿ ಅವರಿಗೆ ಆದಿ ಶಿಲಾಯುಗದ ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ನವಶಿಲಾಯುಗದ ಮಡಿಕೆ ಚೂರುಗಳು ದೊರೆತಿವೆ.

ಕುಂತಿ ಬೆಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಆದಿ ಶಿಲಾಯುಗ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಶಿಲಾಯುಗದ ಕಲ್ಲಿನ ಉಪಕರಣಗಳು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ. ಅವುಗಳೆಂದರೆ, ಕೈಗೊಡಲಿ, ಸ್ಕ್ರೇಪರ್ , ಡಿಸ್ಕಾಯ್ಡ್ ಮತ್ತು ಫ್ಲೇಕ್ಸ್‌ಗಳು ಇವುಗಳನ್ನು ಬೆಣಚು ಕಲ್ಲಿನಿಂದ ತಯಾರಿಸಿರುವ ಅಂಶ ವ್ಯಕ್ತವಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಆಯುಧಗಳಷ್ಟು ನಂತರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಉಜ್ಜಿ ನುಣುಪಾಗಿಸಿರುವುದು ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ. ಫ್ಲೇಕ್ ಮತ್ತು ಕೋರ್‌ಗಳ ಕಾಲಮಾನವನ್ನು ಮಧ್ಯ ಆದಿ ಶಿಲಾಯುಗವೆಂದು ಗುರುತಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ. ಈ ವಸ್ತುಗಳಲ್ಲದೆ ಅಗ್ನಿಶಿಲೆ ಮತ್ತು ಬೆಣಚು ಕಲ್ಲುಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಿದ, ಕೆಲವು ಗುಂಡುಗಳೂ ದೊರೆತಿವೆ. ಈ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ಸರ್ವೇಕ್ಷಣೆ ಕೈಗೊಂಡಿದ್ದ ರಾಬರ್ಟ್ ಬ್ರೂಕ್ಸ್‌ಪುರ್ಟ್‌ನು ನವಶಿಲಾಯುಗದ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ್ದನು.<sup>1</sup>

ಈ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ಅಪಾರವಾಗಿ ಕಂಡುಬರುವ ಮಡಕೆಯ ಚೂರುಗಳಿಂದ ಇಲ್ಲಿ ಪೂರ್ವೇತಿಹಾಸ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯು ಹಿಂದೆ ಅಸ್ಥಿತ್ವದಲ್ಲಿದ್ದ ಅಂಶವನ್ನು ಸಮರ್ಥಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ. ಆದರೆ ಒಂದಾದರೂ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾ ಸಮಾಧಿಯು ಈ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ಸಿಕ್ಕಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಆಶ್ಚರ್ಯಕರವಾಗಿದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಈ ಸಮಾಧಿಗಳು ಸಹಜವಾಗಿಯೇ ನಿವಾಸಗಳಿಂದ ದೂರವಿರುವುದರಿಂದಲೂ ಹಾಗೂ ಈ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆ ನಡೆಯುತ್ತಿರುವ ಕಾರಣದಿಂದಲೂ ಈ ಸಮಾಧಿಗಳು ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿ ನಾಶಕೊಂಡಿರಬೇಕೆಂಬ ಅಭಿಪ್ರಾಯವಿದೆ. ಈ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ವಿಶಿಷ್ಟವೆನಿಸಿದ ಕಪ್ಪು ಮಡಿಕೆ, ಕಪ್ಪು ಮಿಶ್ರಿತ ಕೆಂಪು ಮಡಿಕೆ ಮತ್ತು ಕೆಂಪು





ಮಡಿಕೆಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಹದಮಾಡಿದ ಜೇಡಿ ಮಣ್ಣಿನಿಂದ ತಯಾರಿಸಲಾಗಿರುವುದು ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ. ಇವುಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಸುಟ್ಟಿರುವುದರಿಂದ ಕೆಲವು ಮಡಿಕೆಗಳು ಸಾಕಷ್ಟು ಹೊಳಪುಳ್ಳದ್ದಾಗಿವೆ.

ಹಾಗೆಯೇ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಶಿಲಾಯುಗದ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಕಾರ್ಖಾನೆಯು ಇದುದ್ದರಿಂದ ಬಗ್ಗೆ ಸಿ. ಮಹದೇವ್ ವರದಿ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಆದರಿಂದ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಆದಿ ಶಿಲಾಯುಗದ ಪೂರ್ವದಿಂದಲೂ ಮಾನವ ವಾಸಕ್ಕೆ ಯೋಗ್ಯವಾಗಿದ್ದು ದೆಂದು ಕುಂತಿ ಬೆಟ್ಟದ ಉದಾಹರಣೆಯಿಂದ ಹೇಳಬಹುದಾಗಿದೆ. ಈ ನೆಲೆಯು ಆದಿಶಿಲಾಯುಗದಿಂದ ಇಂದಿನವರೆಗೆ ಅಳಿಯದೆ ಟೀಕ ಪ್ರಕಾರದ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಸನ್ನಿವೇಶವನ್ನು ಇನ್ನೂ ಉಳಿಸಿಕೊಂಡು ಬಂದಿರುವ ಒಂದು ಅಪರೂಪದ ನಿವೇಶನವಾಗಿದೆ.

ಬೃಹತ್ ಗಾತ್ರದ, ಬಾರವಾದ, ಕಲ್ಲು ಚಪ್ಪಡಿಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಸಮಾಧಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವ ನೂತನ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಆರಂಭಿಸಿದ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಯುಗ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಜನರು ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಶವಸಂಸ್ಕಾರ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತಿದ್ದು, ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮರಳಹಳ್ಳಿ, ಬೆಳಕವಾಡಿ, ಮುತ್ತತ್ತಿ, ಹಲಗೂರು, ಕುಂತಿಬೆಟ್ಟ, ಶೆಟ್ಟಹಳ್ಳಿ ಸಣಬಕೊಪ್ಪಲು, ತೊಣ್ಣೂರು, ಮೇಲುಕೋಟೆ, ಹೊಸಕೋಟೆ ಮತ್ತು ಸಿರಗನಹಳ್ಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಕುರುಹುಗಳನ್ನು ಸಂಶೋಧಕರು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಿದ್ದಾರೆ. ಹಲಗೂರು, ಸಣಬಕೊಪ್ಪಲುಗಳಲ್ಲಿ ಶಿಲಾ ಸಮಾಧಿಗಳು ಪತ್ತೆಯಾಗಿವೆ. ಮಂಡ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ತೂಬಿನಕೆರೆ ಗುಡ್ಡದಲ್ಲಿ ಚಕ್ರವ್ಯೂಹದಂತಹ ಬಯಲು ಬಂಡೆ ರೇಖಾ ಚಿತ್ರವನ್ನು ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಲಾಗಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಇನ್ನಷ್ಟು ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಶಿಲಾಯುಗದ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಅವಶೇಷಗಳು ಪತ್ತೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳಿವೆ. ಸಿಂಧಘಟ್ಟ ಬಳಿಯ ನಾರಾಯಣ ದುರ್ಗದ ಬೆಟ್ಟ ಶ್ರೇಣಿಯ ಮುದಿಬೆಟ್ಟದಲ್ಲಿರುವ ಹಲವಾರು ನೈಸರ್ಗಿಕ ಗವಿಗಳು ಶಿಲಾಯುಗ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಕುರುಹುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳಿವೆ.

ಮೌರ್ಯರ ಮತ್ತು ಶಾತವಾಹನರ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಾವುದೇ ಶಾಸನಗಳಾಗಲಿ ಅಥವಾ ಅವಶೇಷಗಳ ನಿವೇಶನಗಳಾಗಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಇದುವರೆಗೂ ದೊರೆತಿಲ್ಲ.





ಬನವಾಸಿಯ ಕದಂಬರು :- ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಶಾತವಾಹನರ ನಂತರ ಕನ್ನಡ ಪ್ರಥಮ ಸ್ವತಂತ್ರ ಕನ್ನಡ ಸಾಮ್ರಾಜ್ಯವೆಂದರೆ ಕದಂಬರು ಇವರು ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡದ ಬನವಾಸಿಯಲ್ಲಿ ಕ್ರಿ.ಶ. 325 ರಲ್ಲಿ ಕದಂಬ ವಂಶದ ಸ್ಥಾಪನೆಯಾಯಿತು. ಕದಂಬ ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲೆಯನ್ನು ಕಾವೇರಿ ನದಿಯ ತೀರದವರೆವಿಗೂ ವಿಸ್ತರಿಸಿದ್ದನು. ಇವರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಗಂಗರು ದಕ್ಷಿಣದಲ್ಲಿ ಆಳ್ವಿಕೆ ನಡೆಸುತ್ತಿದ್ದರು. ಆದ್ದರಿಂದ ಕದಂಬರು ಈ ಕಡೆ ಬರಲಿಲ್ಲವೆಂದು ಹೇಳಬಹುದು.

ತಲಕಾಡಿನ ಗಂಗರು :- ತಲಕಾಡಿನ ಗಂಗರು ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ದಕ್ಷಿಣ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು ನಾಲ್ಕನೇ ಶತಮಾನದ ಮಧ್ಯಭಾಗದಿಂದ ಹತ್ತನೇ ಶತಮಾನದ ಕೊನೆಯವರೆಗೂ ಆಳ್ವಿಕೆ ಮಾಡಿದರು. ಮೊದಲನೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಗಂಗರ ಶಾಸನ ದೊರಕಿದ್ದು, ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದಲ್ಲಿ ದೊರೆತಿರುವ ತಾಮ್ರಪಟದಲ್ಲಿ ಕೊಂಗುಣವರ್ಮದಿಂದ ಆರಂಭಗೊಂಡ ಗಂಗರ ವಂಶಾವಳಿಯನ್ನು ಕೊಡಲಾಗಿದೆ. ಹರಿವರ್ಮನ ಮಗ ವಿಷ್ಣುಗೋಪನನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿರುವ ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ತ್ರಿವಿಕ್ರಮನ ಮಗನನ್ನು ದುಗ್ಗನೆಂದು ಕರೆಯಲಾಗಿದೆ.<sup>10</sup>

ಮಂಡ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಹಲ್ಲೇಗೆರೆ ಶಾಸನವು ಮೊದಲನೆ ಶಿವಮಾದನ ಆಳ್ವಿಕೆಯ ಕಾಲದ ಪ್ರಥಮ ದಾಖಲೆಯಾಗಿದ್ದು, ಶಿವಮಾದನು ಅಧಿಕಾರಕ್ಕೆ ಬಂದ. ವರ್ಷವನ್ನು ಕರಾರುವಕ್ಕಾಗಿ ನಿರ್ಧರಿಸಲು ಸಹಾಯಕವಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಶಾಸನವು ಕ್ರಿ.ಶ. 713 ರ ತಾಮ್ರಪಟವಾಗಿದ್ದು, ಒಂದನೇ ಶಿವಮಾರನು ದುರ್ವಿನೀತನ ಆಳ್ವಿಕೆಯ ನೂರು ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಪಟ್ಟಕ್ಕೆ ಬಂದುದರ ಬಗ್ಗೆ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸುತ್ತದೆ. ಹಲ್ಲೇಗೆರೆ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಕೆರಗೋಡು ವಿಷಯದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಕೆರಗೋಡುನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಅದರ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಅಸುಪಾಸಿನಲ್ಲಿದ್ದ ಕೊಳಗಳು, ಬೆಳ್ಳೆರೆ ಮೊದಲಾದ ಗ್ರಾಮಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ಸೇತುವೆಯ ನಿರ್ಮಾಣದ ಬಗ್ಗೆ ದಾಖಲಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಪಲ್ಲವ ತಟಾಕ ಎಂದು ಪುನರ್ ನಾಮಕರಣ ಮಾಡಿದ ಗ್ರಾಮವನ್ನು ಮಾರಶರ್ಮನ ಮಗ ಮಾಧವಶರ್ಮ ಮತ್ತು ಆತನ ಮೊಮ್ಮಗ ಭಾವಶರ್ಮನಿಗೂ ದಾನ ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನವು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ."

ಶ್ರೀ ಪುರುಷನಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ 3 ಶಾಸನಗಳು ದೊರಕಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ನಾಗಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ದೇವರಹಳ್ಳಿಯ ತಾಮ್ರ ಶಾಸನವು ಪ್ರಮುಖವಾಗಿದೆ. ಇದು ಸಂಸ್ಕೃತದಲ್ಲಿ ದ್ವಿ ಜಗಹಿತದೇವ ಎಂಬ ಇನ್ನೊಂದು ಹೆಸರು ಇರುವ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖವಿದೆ.



ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಪೂರಿಗಾಲಿ ಗ್ರಾಮದ ಹೊಲವೊಂದರಲ್ಲಿರುವ ಶಾಸನದ ಪ್ರಕಾರ ಶ್ರೀ ಪುರುಷನ ಆಳ್ವಿಕೆಯ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ತೊಂಗಾಣಕೆರೆ ಎಂದು ಕರೆದು ಕೆರೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿದ ವಿವರಗಳಿದ್ದು, ಕುಂದಸೆಟ್ಟಿ ಎಂಬ ಅಧಿಕಾರಿಯು ವಡಗೆರೆ 300 ಎಂಬ ಆಡಳಿತ ವಿಭಾಗವನ್ನು ಹಾಗೂ ಮುದಗಂದೂರಿನ ಸಿಂಗದೇವರಸನು ಪುರ ಗ್ರಾಮವನ್ನು ಆಳುತ್ತಿದ್ದಾನೆಂದು ಈ ಶಾಸನವು ದಾಖಲಿಸಿದೆ.<sup>12</sup>

ಜಿಲ್ಲೆಯ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದ ಗಂಜಾಮ್ ತಾಮ್ರ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಹರಿವರ್ಮನ ಮಗ ವಿಷ್ಣುಗೋಪನನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿದ್ದು, ತ್ರಿವಿಕ್ರಮನ ಮಗ ದುಗ್ಗನೆಂದು ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕ್ರಿ.ಶ. 796 ಆಲೂರಿನ ತಾಮ್ರ ಶಾಸನ ಗಂಗರ ಮಾರಸಿಂಹನ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ತಾಯಲೂರು ( ತೈಲೂರು) ಗ್ರಾಮ ಶಾಸನ ಇದು ಇಮ್ಮಡಿ ರಾಚಮಲ್ಲನ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ (ಕ್ರಿ.ಶಂ. 895-96) ಪಾಂಡವಪು ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಮಲ್ಲಿಗೆರೆ ಗ್ರಾಮದ ಕ್ರಿ.ಶ. 906-07 ಶಾಸನವು ಇಮ್ಮಡಿ ರಾಚಮಲ್ಲ ಎದೆಯಚ್ಚರಸ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>13</sup>

ಒಟ್ಟಾರೆ ನರಸಿಂಹ, ಮುಮ್ಮಡಿ ರಾಚಮಲ್ಲ, ಇಮ್ಮಡಿ ಬೂತುಗ ಇಮ್ಮಡಿ ನರಸಿಂಹ, ಇಮ್ಮಡಿ ಶಿವಮಾರ ಇನ್ನಿತರ ರಾಜರು ಮಂಡ್ಯದ ವಿವಿಧ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಅವರ ಆಡಳಿತದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುವ ಶಾಸನಗಳು ದೊರಕುತ್ತದೆ.

**ಚೋಳರು :-** ಚೋಳ ವಂಶದ ರಾಜರು ಈ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಆಳ್ವಿಕೆ ನಡೆಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖವಿದೆ. ಅವುಗಳನ್ನು ಶಾಸನಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಅವರ ಆಳ್ವಿಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಚೋಳರ ರಾಜ ರಾಜನಿಂದ ಆರಂಭಗೊಂಡು ಮೊದಲನೆ ಕುಲೋತ್ತುಂಗನವರೆವಿಗೂ ಮುಂದುವರಿಯಿತು. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹಳೇ ಬೂದನೂರು ಶಾಸನವು ಗಂಗರ ಅರಸ ರಕ್ಕಸತಂಗನು 1004 ರಲ್ಲಿ ಚೋಳರ ರಾಜೇಂದ್ರನ ಮಾಂಡಲಿಕನಾಗಿದ್ದನೆಂದು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಚೋಳರು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲಾ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಆಳ್ವಿಕೆ ನಡೆಸಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>13</sup>

**ಹೊಯ್ಸಳರು :-** ಗಂಗರ ನಂತರ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಹೊಯ್ಸಳರು ಆಳಿದರು. ಇವರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕ್ರಿ.ಶ. 1291 ರ ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಅಗ್ರಹಾರ, ಬಾಚಹಳ್ಳಿಯ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಮುನಿಯೋಬ್ಬನು ಹೊಯ್ಸಳ ಎಂದು ಕೂಗಿದ ತಕ್ಷಣ ಹೆಬ್ಬಲಿಯನ್ನು ಸಳನು





ಕೊಂದನೆಂದು ಆದ್ದರಿಂದ ಈ ವಂಶಕ್ಕೆ ಹೊಯ್ಸಳ ಎಂದು ಹೆಸರು ಬಂದಿತು ಎಂಬ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>14</sup> ಈ ವಂಶದ ಪ್ರಥಮ ದೊರೆ ವಿನಿಯಾದಿತ್ಯನೆಂದು ಖಚಿತ ಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಮಾರಗೋನಹಳ್ಳಿ ವೀರಗಲ್ಲು ಶಾಸನ 1ನೇ ಬಲ್ಲಾಳನು ಗಂಗವಾಡಿ 96000 ಆಡಳಿತದ ವಿಭಾಗದ ಮೇಲೆ ತನ್ನ ಹತೋಟಿಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿಕೊಂಡ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರ ನೀಡುತ್ತದೆ. ಇದರ ನಂತರ ವಿಷ್ಣುವರ್ಧನ ಆಳ್ವಿಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಶಾಸನಗಳು ದೊರಕಿವೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಅವನು ಮಾಡಿಸಿದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮಾರಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನದಿಂದ ಅವನು ಸತ್ತ ದಿನಾಂಕವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿದೆ ಎನ್ನಬಹುದು. ಕೆ.ಆರ್. ಪೇಟೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಮಾಳಗೂರು ಶಾಸನ ವಿಷ್ಣುವರ್ಧನ ಪಟ್ಟದ ರಾಣಿ ಶಾಂತಲೆಯು ತನ್ನ ಮೈದನ ನೆರವಿನಿಂದ ಮಾಳಗೆ ಎಂಬ ಆಡಳಿತ ವಿಭಾಗವನ್ನು ಆಳುತ್ತಿದ್ದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಹೊಯ್ಸಳರ ಶಾಸನಗಳೇ ಹೆಚ್ಚು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೂ 246 ಶಾಸನಗಳು ವರದಿಯಾಗಿದೆ. ವಿಷ್ಣುವರ್ಧನ ಸಹೋದರ ವಿನಿಯಾದಿತ್ಯನು ಕ್ರಿ.ಶ. 1120 ರ ಸುಮಾರಿಗೆ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದಲ್ಲಿ ಅಧಿಕಾರಿಯಾಗಿದ್ದು, ನಂತರ ಚೋಳರ ವಿರುದ್ಧ ಯುದ್ಧದಲ್ಲಿ ಹತನಾದನೆಂದು ತಿಳಿದುಬರುತ್ತದೆ. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ತೊಣ್ಣೂರು ಹೊಯ್ಸಳರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಪ್ರಮುಖ ಆಡಳಿತ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿತ್ತು. ತೊಣ್ಣೂರು ಅವರ ದ್ವಿತೀಯ ರಾಜಧಾನಿಯಾಗಿತ್ತೆಂಬ ಅಭಿಪ್ರಾಯವಿದೆ. ವಿಷ್ಣುವರ್ಧನನ ನಂತರ 1ನೇ ನರಸಿಂಹ, ಇಮ್ಮಡಿ ಬಲ್ಲಾಳ, ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ, ತೊಣ್ಣೂರು, ಕೃಷ್ಣರಾಜಪೇಟೆ ಮುಂತಾದ ಕಡೆ ಆಳಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬಹುದು ಮುಮ್ಮಡಿ ನರಸಿಂಹ ಮತ್ತು ಮುಮ್ಮಡಿ ಬಲ್ಲಾಳನು ತೊಣ್ಣೂರು ಮತ್ತು ಮೇಲುಕೋಟೆ ಶಾಸನಗಳು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>15</sup>

ಹೊಯ್ಸಳರ ಕಾಲದ ಕಳಲೆ ನಾಡು ( ಹಲಗೂರಿನ ಪರಿಸರ) ಕಲ್ಕುಣಿ ನಾಡು (ನಾಗಮಂಗಲ) ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ಸೀಮೆ ಮೊದಲಾದ ಆಡಳಿತ ವಿಭಾಗಗಳಿದ್ದು, ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಹೊಯ್ಸಳರ ಆಳ್ವಿಕೆಯ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಈ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಆಡಳಿತ ಆರ್ಥಿಕ ಸಾಮಾಜಿಕವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಾಯಿತು ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು.

**ವಿಜಯ ನಗರ ಸಾಮ್ರಾಜ್ಯ :-** ಹೊಯ್ಸಳರ ನಂತರ ವಿಜಯನಗರ ಅರಸರು ಮಂಡ್ಯವಿಭಾಗಲ್ಲೂ ಆಡಳಿತ ನಡೆಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬಹುದು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ವಿಜಯನಗರ ಕಾಲಕ್ಕೆ 100 ಕ್ಕೂ ಮೀರಿದ ಶಾಸನಗಳಿದ್ದು, ಮೊದಲನೇ ಹರಿಹರನ ಕಾಲದ ಶಾಸನವಷ್ಟೆ ಮಂಡ್ಯ





ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವುದರಿಂದ ವಿಜಯನಗರ ಸಾಮ್ರಾಜ್ಯಕ್ಕೂ ಮತ್ತು ಜಿಲ್ಲೆಗೂ ಇದ್ದ ಪ್ರಾಚೀನ ಸಂಬಂಧಗಳಿವೆ ಮೂಲ ಆಧಾರವಾಗಿದೆ. ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಬೀಚನಹಳ್ಳಿಯ ಶಾಸನವು ನವಲುವಳಿ ಎಂಬ ಸ್ಥಳದ ಭೀಮನೆಂಬ ವೀರನೆಂಬ ವೀರನ ಪತ್ನಿ ತಿಮ್ಮವೈಯ ತನ್ನ ಪತಿ ಸ್ಮರಣಾರ್ಥ ಹಾಕಿಸಿದ ವೀರಗಲ್ಲು ಶಾಸನವಾಗಿದ್ದು, ವಿಜಯನಗರದ ವೀರಬುಕ್ಕಣ್ಣ ಒಡೆಯನ ಆಳ್ವಿಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.

ವಿಜಯನಗರ ಅರಸರ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಜಿಲ್ಲೆಯ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಹಲವಾರು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಆಳ್ವಿಕೆ ನಡೆಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನಗಳ ಮೂಲಕ ತಿಳಿಯಬಹುದು ( ಮದ್ದೂರಿನ ಅರುವನಹಳ್ಳಿ, ಬೊಪ್ಪಸಮುದ್ರ, ಶಾಸನ) ಹರಿಹರನ ಮಗ ಎರಡನೇ ಬುಕ್ಕರಾಯ ಆಳ್ವಿಕೆಗೆ ಮಳವಳ್ಳಿ ಒಳಪಟ್ಟಿತ್ತು. ಮಾರೇಹಳ್ಳಿಯ ಶಾಸನ ಇವರ ಆಡಳಿತದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಇಮ್ಮಡಿ ದೇವರಾಯನ ಶಾಸನಗಳು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದೊರಕಿದೆ.<sup>16</sup>

ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಹಾಗಲಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನ ಕ್ರಿ.ಶ. 1420, 2ನೇ ದೇವರಾಯನ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ವಿಜಯನಗರದ ಅರಸರು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹಲವು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ದೇವಾಲಯ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟಲು ದುರಸ್ತಿಗೊಳಿಸಲು, ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರಗೊಳಿಸಲು, ದಾನದತ್ತಿಗಳನ್ನು ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದೊರೆತಿರುವ ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿ ಅರಸರೇ ಇಲ್ಲಿ ನೇರವಾಗಿ ಆಡಳಿತದಲ್ಲಿ ಭಾಗಿಯಾಗಿಲ್ಲ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು. ಅರಸರು ತನ್ನ ಸಾಮಂತರು ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಮೂಲಕ ಇಲ್ಲಿ ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನಗಳಿಂದ ತಿಳಿಯಬಹುದು.<sup>17</sup>

ತುಳುವ ಸಂತತಿಯ ನರಸನಾಯಕರನ್ನು ಮೈತುಂಬಿ ಹರಿಯುತ್ತಿರುವ ಕಾವೇರಿ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ ಕಟ್ಟಲಾದ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಸೇತುವೆ ಮೂಲಕ ಹೋಗಿ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣವನ್ನು ವಶಪಡಿಸಿಕೊಂಡ ಬಗ್ಗೆ ಕ್ರಿ.ಶ. 1509 ರ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದ ತಾಮ್ರಶಾಸನ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ತುಳುವ ನರಸನಾಯಕನ ನಂತರ ಶ್ರೀಕೃಷ್ಣ ದೇವರಾಯ 11 ಶಾಸನಗಳು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದೊರಕಿದೆ. ಇವನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ದೇವಾಲಯಗಳ ದುರಸ್ತಿ ಆಡಳಿತ ಕೈಂಕರ್ಯಕ್ಕೆ ಬ್ರಾಹ್ಮಣರಿಗೆ ದಾನದತ್ತಿ ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನಗಳು ತಿಳಿಸುತ್ತವೆ.<sup>18</sup>

ಕೃಷ್ಣ ದೇವರಾಯನ ನಂತರ ಅಚ್ಚುತರಾಯ ಆಳ್ವಿಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕು, ನಾಗಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಶಾಸನಗಳು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ನಂತರ ಸದಾಶಿವರಾಯನ 7 ಶಾಸನಗಳು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದೊರಕಿವೆ. ಹೀಗೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ ವಿಜಯನಗರ ಅರಸರ ಆಳ್ವಿಕೆಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿತು.



**ಉಮ್ಮತ್ತೂರು ಪಾಳೆಯಗಾರರು :-** ವಿಜಯನಗರ ಅರಸರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯನ್ನು ಹೊಯ್ಸಳರ ನಾಡು ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗಿತ್ತು. ವಿಜಯನಗರದ ದುರ್ಬಲವಾದ ಮೇಲೆ ಸ್ಥಳೀಯ ಪಾಳೆಗಾರರು ಮೇಲುಗೈ ಸಾಧಿಸಿದರು. ಅಂತವರಲ್ಲಿ ಉಮ್ಮತ್ತೂರು ಪಾಳೆಗಾರರು ಒಬ್ಬರು. ಅರಸರ ಮುಖ್ಯಕೋಟೆಯ ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಶಿವನಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿ ದ್ವೀಪದಲ್ಲಿದೆ. ಅದರ ಸಮೀಪವೇ ಅವರ ಕುಲದೈವ ಸೋಮೇಶ್ವರನ ದೇವಾಲಯವು ಇದೆ. ಇವರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ 5 ಶಾಸನಗಳು ಲಭ್ಯವಿದೆ. ಇದರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯು ಜಿಲ್ಲೆಯನ್ನ ವ್ಯಾಪಿಸಿತ್ತು ಎನ್ನಬಹುದು. ಮುಂದೆ ಉಮ್ಮತ್ತೂರು ಮೈಸೂರು ಒಡೆಯರ ಆಳ್ವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಒಡೆಯರು ಪೇರಿಸಿಕೊಂಡರು.

**ಮೈಸೂರು ಒಡೆಯರು :-** ವಿಜಯನಗರ ದಕ್ಷಿಣದಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರು ಒಡೆಯರು ಆಳ್ವಿಕೆಯನ್ನು ನಡೆಸುತ್ತಿದ್ದರು. ವಿಜಯನಗರ ಪತನದ ನಂತರ ಒಡೆಯರು ಮೈಸೂರಿನ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಪ್ರಬಲರಾದರು. ಇವರ ಆಳ್ವಿಕೆಯ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಸಹ ಇವರ ಭಾಗವಾಗಿತ್ತು ಎನ್ನಬಹುದು. ರಾಜ ರಾಜ ಒಡೆಯರು ಮಂಡ್ಯದ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣವನ್ನು ರಾಜಧಾನಿಯನ್ನಾಗಿ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದರು. ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖವಿದೆ. ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣವನ್ನು ಇಕ್ಕೇರಿ ನಾಯಕ ಶಿವಪ್ಪನಾಯಕ ಅಲ್ಲದೆ ಬಿಜಾಪುರದ ಆದಿಲ್‌ಷಾಹಿಗಳು ವಶಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಬಂದಾಗ ಅವರ ಹಿಮ್ಮೆಟ್ಟಿಸಿದರ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಅರಸರ 18 ಶಾಸನಗಳು ಸಿಕ್ಕಿವೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಅವರ ಆಡಳಿತದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಅಲ್ಲದೆ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಅವರು ಕೊಟ್ಟ ದಾನದತ್ತಿ, ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ದೇವಾಲಯಗಳ ಕಟ್ಟಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬಹುದು.

ದೊಡ್ಡ ದೇವರಾಜ ಒಡೆಯರ ಮಗ ದೇವರಾಜರು ಕೌಡಲಿ ಗ್ರಾಮವನ್ನು ಕ್ರಿ.ಶ. 1663 ರಲ್ಲಿ ಅಗ್ರಹಾರವಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಿ ದೇವರಾಜಪುರ ಎಂದು ಕರೆದರು. ಮಳವಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಚಿಕ್ಕದೇವರಾಜ ಒಡೆಯರು ಈ ಸ್ಥಳದ ನೈರುತ್ಯಕ್ಕೆ ಕೆರೆ ಕಟ್ಟಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ 1685 ರ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಹಲವಾರು ಗ್ರಾಮಗಳನ್ನು ಅಗ್ರಹಾರವಾಗಿ ಮಾಡಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಹೀಗೆ ಮೈಸೂರು ಒಡೆಯರು ಹಲವಾರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಂಡನು.





ಹೈದರಾಲಿ ಮತ್ತು ಟಿಪ್ಪು ಸುಲ್ತಾನ :- ದಳವಾಯಿ ನಂಜರಾಜನ ಸೇನೆಯಲ್ಲಿ ಹೈದರಾಲಿಯು ಸಾಮಾನ್ಯ ಸೈನಿಕನಾಗಿ ವೃತ್ತಿ ಆರಂಭಿಸಿದ ಅವನು ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಒಡೆಯರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಸ್ವತಂತ್ರವಾಗಿ ಮದ್ದೂರು ತಾಣಕ್ಕೂ ಲತೀಫ ಅಲಿ ಬೇಗ ನಯಾ ನೇಮಿಸಿದನು. ಚಿಕ್ಕಪ್ಪ ಮೀರ ಇಬ್ರಾಹಿಂನನ್ನು ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಣಕ್ಕೂ ನೇಮಿಸಿದನು. ಸೈನದ ಸಹಾಯವನ್ನು ಒಡೆಯರಿಗೆ ನೀಡಿದ್ದನು. ಕೃಷ್ಣರಾಜಪೇಟೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಚಟ್ಟಂಗೇರೆಯ ಶಾಸನವು ( 1759 ) ಚಟ್ಟಮಗೆರೆ ಗ್ರಾಮದ ತೊಣ್ಣೂರಿನ ನೀಲಾ ಮಸೂರ ಖಾದ್ರಿ ಪೀಠ ದರ್ಗಾದಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವ ವಾರ್ಷಿಕ ಉರುಸ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಬಡ ಜನರಿಗೆ ಅನ್ನದಾನಕ್ಕಾಗಿ ಉಂಬಳಿ ಬಿಟ್ಟ ವಿಚಾರವು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.

ಟಿಪ್ಪುಸುಲ್ತಾನ : ಹೈದರ್‌ನ ಅವನ ಮಗ ಟಿಪ್ಪು ಅಧಿಕಾರಕ್ಕೆ ಬಂದು ಬ್ರಿಟಿಷರ ವಿರುದ್ಧ ಯುದ್ಧ ಮುಂದುವರಿಸಿದ್ದನು. ಇವನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಯೂ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ರಾಜಧಾನಿಯಾಗಿತ್ತು. ಇವನ ಆಡಳಿತವು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಣಬಹುದು. ಟಿಪ್ಪುಸುಲ್ತಾನ ಹಲವಾರು ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ತಂದನು. ಅಲ್ಲದೆ ಕಾವೇರಿ ನದಿಗೆ ಮೊದಲಬಾರಿಗೆ ಅಣೆಕಟ್ಟನ್ನು ಕಟ್ಟಿದ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಕಾಣಬಹುದು. ಜಮೀನುಗಳ ಸುಧಾರಣೆ ಮಾಡಿದನು. ರೇಷ್ಮೆ ಕೃಷಿಗೆ ಒತ್ತು ನೀಡಿದನು. ದೇವಾಲಯಗಳಿಗೆ ದಾನದತ್ತಿ ನೀಡಿದ್ದನು.

ಟಿಪ್ಪುವಿನ ಮರಣದ ನಂತರ ಮುಮ್ಮಡಿ ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಒಡೆಯರು ಅಧಿಕಾರಕ್ಕೆ ಬಂದರು. ದಿನಾವ ಪೂರ್ಣಯ್ಯ ದಿವಾನರಾಗಿ ಆಡಳಿತ ನಡೆಸಿದರು. ಮುಮ್ಮಡಿ ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಒಡೆಯರು ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಂಡು ಬ್ರಿಟಿಷರ ಆಳ್ವಿಕೆ ಪ್ರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಆರಂಭವಾಯಿತೆನ್ನಬಹುದು.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯನ್ನು ಮುಮ್ಮಡಿ ಮತ್ತು ಇಮ್ಮಡಿ ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಒಡೆಯರ್ ಶಾಸನಗಳು ಕಂಡು ಬಂದಿವೆ. ಮುಮ್ಮಡಿರವರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದಲ್ಲಿ ನಲ್ಲಿತಂಬಿ ಅಧಿಕಾರಿ ಶ್ರೀರಂಗನಾಥ ದೇವಾಲಯವನ್ನು ವೇದ ಘೋಷಣೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಬಗೆಗೆ ವಿವರಿಸಿದೆ.

ಕಮಿಷನ್ನರ ಆಳ್ವಿಕೆಯನ್ನು ವಾಪಸ್ಸು ಪಡೆದ ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಸರ್ಕಾರ ಪುನಃ ಮೈಸೂರು ಒಡೆಯರಿಗೆ ಅಧಿಕಾರ ಕೊಟ್ಟಿತು. ಪುನರ್ ದಿವಾನರ ಆಡಳಿತ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಮುಂದುವರೆಯಿತು. ರಂಗಚಾರ್ಲು ಪ್ರಜಾಪ್ರತಿನಿಧಿ ಸಭೆ ಸ್ಥಾಪಿಸಿದರು. ಸರ್.ಕೆ. ಶೇಷಾದ್ರಿ ಅಯ್ಯರ್‌ರವರು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಶಿವನಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿ ಜನವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಗೆ ಚಾಲನೆ ತಂದರು. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ





ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಆದಿ ಕರ್ನಾಟಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರವೇಶ ಶಾಲೆ ತೆರೆದರು. ದಿವಾನರಾಗಿ ಸರ್.ಎಂ.ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯರವರು ಅಧಿಕಾರ ವಹಿಸಿಕೊಂಡಾಗ ಬೆಂಗಳೂರಿನಿಂದ ಮಂಡ್ಯವನ್ನು ಹಸಿರು ತುಂಬಿದ ನಾಡಾಗಿ ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿ ನಾಗಲೋಟಕ್ಕೆ ಧೃವತಾರೆಯಾದವರು ಇವರು. ಇವರು ಕನ್ನಂಬಾಡಿಗೆ ಅಣೆಕಟ್ಟನ್ನು ಕಟ್ಟಲು ಯೋಜನೆ ಆರಂಭವಾಗಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ 5 ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳಿಗೆ ಕಾವೇರಿ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಿಕೊಟ್ಟ ಮಹಾನ್ ಚೇತನ ಎನ್ನಬಹುದು. ಇಲ್ಲಿ ಕಾಲುವೆಗಳಿಗೆ ವಿ.ಸಿ. ನಾಲೆ ಎಂದು ಹೆಸರು ಬಂದಿದೆ.

ನಂತರ ಸರ್. ಮಿರ್ಜಾ ಇಸ್ಮಾಯಿಲ್ ರವರು ದಿವಾನರಾಗಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಸಕ್ಕರೆ ಕಾರ್ಖಾನೆಯನ್ನು ತೆರೆದರು. ಅಲ್ಲದೆ ಮೇಲ್ಕಟ್ಟದ ನೀರಾವರಿ ಕಾಲುವೆ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗಿ ಸು.1200.00 ಎಕರೆ ಭೂಮಿ ನೀರಾವರಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ. ವಿಶ್ವವಿಖ್ಯಾತ ಬೃಂದಾವನ ಕೆ.ಆರ್.ಎಸ್.ನಲ್ಲಿ ಇವರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಾಣವಾಯಿತು. ಇದಕ್ಕೆಲ್ಲಾ ಸಹಕಾರ ನೀಡಿ ಒಡೆಯರೆಂದರೆ ನಾಲ್ವಡಿ ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಒಡೆಯರಾದ ಇವರು ಸಹಾಯಇಲ್ಲದೆ ದಿನಾವರು ಯಾವ ಕಾರ್ಯ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯವಿರಲಿಲ್ಲ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು.

ಭಾತರದ ಸ್ವತಂತ್ರ ಹೋರಾಟದಲ್ಲಿಯೂ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಜನತೆ ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. 1939 ಕ್ಕೆ ಮೊದಲು ಮಂಡ್ಯ ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಭಾಗವಾಗಿತ್ತು. ಮೈಸೂರು ಪ್ರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಆದ ಸ್ವತಂತ್ರ ಚಳುವಳಿಯಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯದ ಜನತೆ ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ಚಳುವಳಿಗೆ ಧುಮುಕಿದ್ದಾರೆ ಎನ್ನಬಹುದು. ಮಂಡ್ಯದಿಂದ ಹೆಚ್.ಕೆ. ವೀರಣ್ಣಗೌಡರು, ವಿ. ವೆಂಕಟಪ್ಪರವರು, ಎ. ಅರ್ಯಮೂರ್ತಿರವರು ಬೆಳಗಾವಿ ಅಧಿವೇಶನದಲ್ಲಿ ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದರು. ಅ ವೇಳೆಗಾಗಲೇ ಸಾಬರಮತಿ ಆಶ್ರಮದಲ್ಲಿ ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಿದ್ದ ರಾಮಂದೂರಿನ ಸಿದ್ದೇಗೌಡರು (ಸೀತಾಸುತ) ಬೆಳಗಾವಿ ಅಧಿವೇಶನದಲ್ಲಿ ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದರು. ಗಾಂಧೀಜಿಯವರ ಸ್ವತಂತ್ರ ಹೋರಾಟಕ್ಕೆ ಜಿಲ್ಲೆಯಿಂದ ನಿಧಿಯನ್ನು ಕೊಡಲಾಗಿತ್ತು.

ಸ್ವತಂತ್ರ ಹೋರಾಟದಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಶಿವಪುರ ಧ್ವಜ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ ಮುಖ್ಯವಾದುದು. ಇಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲಾ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ ಅಧಿವೇಶನ ಕರೆದರು. ಈ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹದಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಿದರು. ಕ್ವಿಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಚಳುವಳಿಯಲ್ಲಿರುವ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಅನೇಕ ನಾಯಕರು ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದರು. ಛಲೇಜಾವ್ ಚಳುವಳಿಯು ಪ್ರಚಾರ ಭಾಷಣಗಳನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ನಡೆಸಿದ್ದರು.



ಮಂಡ್ಯ ಮೈಸೂರು ಪ್ರಾಂತ್ಯದಿಂದ ಬೇರೆಯಾಬೇಕೆಂದು ಹೇಳಿದವರಲ್ಲಿ ಮದ್ದೂರಿನ ಸೋಮನಹಳ್ಳಿ ಎಸ್.ಸಿ. ಮಲ್ಲಯ್ಯ ಪ್ರಮುಖರು ಮೈಸೂರು ಪ್ರಜಾಪ್ರತಿನಿಧಿ ಸಭೆಗೆ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿದ್ದರು. ಇದೇ ವಿಭಾಗದ ಎಂ.ಸಿ.ಲಿಂಗೇಗೌಡರವರು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಜಿಲ್ಲೆಗಾಗಿ ದುಡಿದವರು."

**ಇರ್ವಿನ್ ನಾಲಾ ಚಳುವಳಿ:-** ಇದು ರೈತರು ಪ್ರಥಮ ಚಳುವಳಿಯಾಗಿತ್ತು ಇರ್ವಿನ್ ನಾಲಾ ಇದು ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಸಾಗರದಿಂದ ಹರಿದು ಬರುವ ಕಾವೇರಿ ಮತ್ತು ಶಿಂಷಾ ಶಾಖೆಯಾಗಿತ್ತು. ಸರ್ಕಾರ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ವ್ಯವಸಾಯದ ಕ್ರಮ ನೀರಾವರಿ ಜಮೀನಿಗೆ ಕೊಡಬೇಕಾದ ಕಂದಾಯ, ಕಾಣಿಕೆ ಧನ ಕೊಡಲು ತಡವಾದರೆ ಅದಕ್ಕೆ ಬಡ್ಡಿ ಸೇರಿಸಿ ಕೊಡಬೇಕೆಂದು ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಹೊರಡಿಸಿ ಅಜ್ಞೆ ರೈತರಲ್ಲಿ ಪ್ರಬಲ ಅತ್ಯಪ್ಪಿಮೂಡಿಸಿತು. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹೆಚ್.ಹೊನ್ನಯ್ಯ, ಹೊನ್ನಗಾನಹಳ್ಳಿ ಕೆ. ಪುಟ್ಟಣ್ಣ ಮದ್ದೂರಿನ ಹೆಚ್.ಕೆ. ವೀರಣ್ಣ ಗೌಡರು ರೈತರ ಸಂಘಟನೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿ 14 ತಿಂಗಳ ಕಾಲ ಜನತೆಯಲ್ಲಿ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಿದರು. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಅಸಂಖ್ಯಾತ ಜನತೆ ಈ ಚಳುವಳಿಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದರು.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ 1937- 38 ಕ್ಕೆ ಮೊದಲು ಯಾವುದೇ ಸ್ವತಂತ್ರ ಆಂದೋಲನ ಕಂಡು ಬಂದಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಮದ್ದೂರಿನ ಶಿವಪುರ ಧ್ವಜ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹವೇ ಈ ಭಾಗದ ಪ್ರಥಮ ಚಳುವಳಿಯಾಗಿದೆ.

ಹೀಗೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆಯನ್ನು ಮೇಲೆ ಹೇಳಿದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗಿದೆ.

### ಅಡಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು

- |                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| 1. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಗ್ಯಾಸೆಟಿಯರ್ 2003 | ಪುಟ 3     |
| 2 ಅದೇ                            | ಪುಟ 3     |
| 3 ಅದೇ                            | ಪುಟ 16-18 |
| 4. ಅದೇ                           | ಪುಟ 22    |
| 5 ಅದೇ                            | ಪುಟ 22    |





6	ಸಕ್ಕರೆ ಸೀಮೆ 1976	ಪುಟ 11
7	ಅದೇ	ಪುಟ 35
8.	ಕುಂತಿಬೆಟ್ಟದ ಪ್ರಾಕ್ತಾನಾನ್ವೇಷಣೆ ಇತಿಹಾಸ ದರ್ಶನ ಸಂಪುಟ 4	ಪುಟ 1-4
9	ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದ ಪ್ರಾಗೈತಿಹಾಸಿಕ ನೆಲೆಯ ಶೋಧ ಇತಿಹಾಸ ದರ್ಶನ ಸಂಪುಟ 13	ಪುಟ - 20-26
10.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -6	ಪುಟ 397
11	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7	ಪುಟ 219
12	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7	ಪುಟ 419
13	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7	ಪುಟ 233
14	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -6	ಪುಟ 69
15	ಮುತ್ತಿನ ಹಾರ	ಪುಟ 30
16	ಸುವರ್ಣ ಮಂಡ್ಯ	ಪುಟ 45
17	ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಇತಿಹಾಸ	ಪುಟ 18
18	ಸಿಂಗಾರ	ಪುಟ 71
19	ಸಿಂಗಾರ	109-110





### ಅಧ್ಯಾಯ -3

## ಪಾರಂಪರಿಕ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (ಶಾಸನಗಳ ಆಧಾರ ) 18ನೇಶತಮಾನದವರೆಗೆ

- 3.1 ಕೆರೆಯ ನಿರ್ಮಾಣದ ಶಾಸನಗಳು
- 3.2 ಕೆರೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ದುರಸ್ತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತಹ ಶಾಸನಗಳು
- 3.3 ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯ ದಾನ ದತ್ತಿಕೊಟ್ಟ ಶಾಸನಗಳು



## ಅಧ್ಯಾಯ 3

### ಪಾರಂಪರಿಕ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಅಧ್ಯಾಯನದ ಬಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಶಾಸನಗಳು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತವೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪಾರಂಪರಿಕ ಕೆರೆ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬೇಕಾದರೆ ನಮಗೆ ಶಾಸನದಲ್ಲೇ ಮುಖ್ಯವಾದ ಆಧಾರ. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಆಳಿದ ರಾಜರು, ಅವರ ಸಾಮಂತರು, ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಯಜಮಾನರು, ಊರಿನ ಜನರು ಕೆರೆ ನಿರ್ಮಿಸಿ ನೀರಾವರಿಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತವೆ. ನೀರಿನ ಸರಬರಾಜಿನ ಕೊರತೆಗಳಿಂದ ಬರುವ ಅನೇಕ ತೊಂದರೆಗಳನ್ನು ತಗ್ಗಿಸಲು ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವ, ಬಾವಿಗಳನ್ನು ತೋಡಿಸುವ, ಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು ಅಗೆಸುವ, ಏರಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವ ಹಾಗೂ ತೊಬುಗಳನ್ನು ಹಾಕಿಸುವ, ಕೆರೆ-ಕಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ದುರಸ್ತಿಗೊಳಿಸುವ ಅನೇಕ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನಗಳು ತಿಳಿಸುತ್ತವೆ. ಅಲ್ಲದೆ ರಾಜರು, ಸಾಮಂತರು, ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ವ್ಯವಸಾಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಕೊಡುತ್ತಿದ್ದ ಗಮನ ಇವೆಕ್ಕಲ್ಲಾ ಸಾಕ್ಷಿಯಾಗಿದೆ. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯಾಗಲೀ, ಪಂಚಾಯಿತಿಯಾಗಲೀ, ಜಮೀನನ್ನು ಕೊಡುಗೆ ಕೊಡುವುದರ ಮೂಲಕ, ಇಲ್ಲವೆ ಕಂದಾಯವನ್ನು ಮಾಫಿ ಮಾಡುವುದರ ಮೂಲಕ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ನೀಡಿರುವ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿವೆ. ಇಲ್ಲಿ ಹೆಸರಿಸಬಹುದಾದ ತುಂಬಿ ಹರಿಯುವ ನದಿಗಳಿದ್ದರೂ ಕೆರೆ-ಕಾಲುವೆ, ಕುಂಟೆ, ಹಳ್ಳ ಹಾಗೂ ಬಾವಿಗಳು ಪ್ರಮುಖ ನೀರಾವರಿ ಮೂಲಗಳಾಗಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ ಆಸರೆಯಾಗಿವೆ. ಕೆರೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವುದು, ಬಾವಿಯನ್ನು ತೋಡಿಸುವುದು ಒಂದು ಧರ್ಮದ ಕಾರ್ಯ. ಇಂತಹ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಂಡ ವ್ಯಕ್ತಿ ಹಾಗೂ ವಂಶಸ್ಥರು ಪುಣ್ಯಕ್ಕೆ ಅರ್ಹರಾಗುತ್ತಾರೆ ಎಂಬ ನಂಬಿಕೆ ಗಾಢವಾಗಿತ್ತು. ಹೀಗಾಗಿ ಧಾರ್ಮಿಕ ಮಹೋನ್ನತಿಯ ನಂಬಿಕೆಯ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆಯಿತು.

ಒಡೆದ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ದುರಸ್ತಿ ಪಡಿಸುವುದು, ಹೊಳು ತೆಗೆಸುವುದು, ನಷ್ಟವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟುವುದು, ಗ್ರಾಮ ಸಮಿತಿಯ ಕೆಲಸವಾಗಿತ್ತು. ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ರಾಜರು, ಸಾಮಂತರು, ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ದೊಡ್ಡ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ತೆರಿಗೆಯಿಂದ ಬಂದ ಹಣವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು.





ಕೆರೆಯಂ ಕಟ್ಟಿಸು, ಬಾವಿಯಂ ಸವೆಸು ದೇವಾಗಾರಮಂ ಮಾಡಿಸೆ !

ಜ್ಜೆರೆಯೊಳ್ಳಿಲ್ಕಿದನಾಥರಂ ಬಡಿಸು ಮಿತ್ತಿಗ್ಗಿಂಬುಕೆಯ್ ನಂಬಿದ!

ಗ್ಗೇರೆವೆಟ್ಟಾಗಿರು ಶಿಷ್ಯರಂ ಪೊರೆಯನುತ್ತಿ ಯಂತೆಲ್ಲವಂ ವಿಂದೆ ತಾ!

ಯೆರೆದಳ್ವಾಲೆರೆನಂದು ತೊಟ್ಟು ಕಿವಿಯೊಳ್ ಲಕ್ಷ್ಮೀಧಾರಾ ಮಾತ್ಯನಾ !!

ಈ ಮೇಲೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದ ಪದ್ಯವನ್ನು ವಿಜಯನಗರದ ಅರಸ ಪ್ರೌಢ ಪ್ರತಾಪ ದೇವರಾಯನು (ಕ್ರಿ.ಶ. 1406-22) ಮಂತ್ರಿ ಲಕ್ಷ್ಮೀಧರನ ಕೂಸಾಗಿದ್ದಾಗ ಅವನ ತಾಯಿ ಹಿಂದೆ ಹಾಲೆರೆಯುತ್ತಿದ್ದಳೆಂದು ಹಂಪೆಯ ಕಡಲೆಕಾಳು ಗಣೇಶನ ಗುಡಿಯ ಮುಂದಿನ ಅಗೆಸೆಯಲ್ಲಿರುವ ಕ್ರಿ.ಶ. 1411 ಶಾಸನವು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>1</sup>

ಈ ಮೇಲೆ ಹೇಳಿದ ಶಾಸನದಿಂದ ಕೆರೆಗಳು ಎಷ್ಟು ಮಹತ್ವವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಎಂಬುವುದನ್ನು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪ್ರಾಚೀನ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಮೈಸೂರಿನ ಒಡೆಯರ ಕಾಲವರೆವಿಗೂ ಅಧ್ಯಯನ ತಿಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇಲ್ಲಿಯ ನೀರಾವರಿ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯುವ ಮೊದಲು ನಾವು ರಾಜ್ಯಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ ಮೊದಲು ಯಾವ ರೀತಿ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇತ್ತು ಎಂಬುದನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸೋಣ. ಮಂಡ್ಯದಲ್ಲೂ ಇತಿಹಾಸ ಪೂರ್ವ ಮಾನವನ ನೆಲೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಬಹುದು. ಆಗ ಯಾವ ರೀತಿ ಜನರು ನೀರಿನ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಪೂರೈಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿಯೂ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಇತಿಹಾಸ ಪೂರ್ವ ಮಾನವ ಸಸ್ಯ ಬೆಳೆಯುವುದರ ರಹಸ್ಯವನ್ನು ಅರಿತುಕೊಂಡು ಬೇಸಾಯಗಾರನಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿತನಾದ ಮೇಲೆಯೂ ಮಳೆಯನ್ನೇ ಪೂರಾ ನೆಚ್ಚಿಕೊಂಡಿದ್ದ. ಅವನ ವಾಸಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಮಳೆಯೇನೂ ಸಮೃದ್ಧವಾಗಿತ್ತು. ಅದರ ಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಿದಂತೆ ಮೂಲಸ್ಥಳಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಮಳೆ ಆಗುವ ಸ್ಥಳಗಳಿಗೂ ವಲಸೆ ಹೋಗಬೇಕಾಯಿತು. ಆಗ ಆತ ಮಳೆ ಅತ್ಯಲ್ಪವಾಗುವ ಅಥವಾ ಮಳೆಯ ಬಾರದಂಥ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಪೂರೈಸಲು ಮಳೆ ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ತಂತ್ರವನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಂಡ. ಜಲ-ನೆಲ ಎರಡರಲ್ಲೂ ವಾಸಿಸಿ ನೀರಿಗೆ ಅಡ್ಡ ಕಟ್ಟುವ ಬೀವರ್ ಪ್ರಾಣಿಯ ಹಾಗೆ, ಅವನು ಹೊಳೆಗಳಿಗೆ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ ರೆಂಬೆ, ಎಲೆ, ಮಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಹಾಕಿ ಸಣ್ಣ-ಸಣ್ಣ ಒಡ್ಡುಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟಿದ.





ಜೋರಾಗಿ ಮಳೆ ಬಿದ್ದಾಗ ಆ ಒಡ್ಡುಗಳು ಕೊಚ್ಚಿ ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದವು. ಅವನು ಮತ್ತೆ ಕಟ್ಟುತ್ತಿದ್ದ. ಅಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹವಾದ ನೀರನ್ನು ಸಣ್ಣ ಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ ತನ್ನ ಹೊಲಗಳಿಗೆ ಹಾಯಿಸುತ್ತಿದ್ದ. ಹಾಗೆ ಹಾಯಿಸಲೂ ಆಗದೆ ಇದ್ದ ಕಡೆ ತಾನೇ ನೀರನ್ನು ಎತ್ತಿ ಹೊಲಗಳಿಗೆ ಬಿಡುತ್ತಿದ್ದ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬೆಟ್ಟ-ಗುಡ್ಡಗಳ ಕಡೆಯಿಂದ ನೀರು ಹರಿದು ಬರುತ್ತಿದ್ದ ಕಡೆ ಆ ಕಾಲದ ಮಾನವ ಜೀವಿಸುತ್ತಿದ್ದ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು.

ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಜೀವನದ ಸುಖ-ನಮ್ಮ ದಿಗಾಗಿ ಅನೇಕ ಜನರು ರಾಜರು, ಗಣ್ಯರು, ದೊಡ್ಡ ತ್ಯಾಗದ ಮೂಲಕ ಕೆರೆ-ಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ್ದರು. ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನಗಳ ಮೂಲಕ ತಿಳಿಸುತ್ತವೆ.

ನಮ್ಮ ದೇಶದ ಮಹಾಕಾವ್ಯಗಳು ಮಹಾಭಾರತ ಮತ್ತು ರಾಮಾಯಣ ಮಹಾಭಾರತದ ಅನುಶಾಸನಿಕ ಪರ್ವವು ಮಹಾರಾಜನಾದಂತಹವನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಪ್ರಜಾಹಿತಾತ್ಮಕ ಕಾರ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣವು ಒಂದು ಎಂದು ಹೇಳಿದೆ. ಆಗಿಯೇ ನಾಲೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಪ್ರಜಾಹಿತಾತ್ಮಕ ಕೆಲಸವೆಂದು ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಇದರಲ್ಲಿ ನಾರದನು, ಧರ್ಮರಾಜನಿಗೆ ಎಚ್ಚರಿಸಿ, “ಮಳೆಯನ್ನೇ ನೆಚ್ಚಿಕೊಂಡು ಬೇಸಾಯಕ್ಕೆ ತೊಡಗಬಾರದೆಂತಲೂ ಹಾಗೂ ಕೆರೆ ಮತ್ತು ಸರೋವರಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿಕೊಂಡು ಬೇಸಾಯಕ್ಕೆ ತೊಡಗಬೇಕು ಎನ್ನುತ್ತಾನೆ. ಮಳೆಯ ನೀರಿನ ಪರ್ಯಾಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಾಗಿ ಕೆರೆ ಮತ್ತು ಸರೋವರಗಳ ನಿರ್ಮಾಣಗಳ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಅಂದಿನ ರಾಜರು ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಇವುಗಳು ಪ್ರಾಚೀನ ಭಾರತದ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣವನ್ನು ಕುರಿತಂತೆ ನಮಗೆ ಸಿಗುವ ಪುರಾತನ ದಾಖಲೆಗಳು.<sup>2</sup>

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟಾರೆ ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿ 110 ಶಾಸನಗಳ ಕೆರೆ ನಿರ್ಮಾಣ, ದುರಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೊಡುಗೆ ದಾನದತ್ತಿಯ ರೂಪದಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಶಾಸನಗಳು ಗಂಗರು, ಹೊಯ್ಸಳರು, ಚೋಳರು, ವಿಜಯನಗರ ಅರಸರು, ಮೈಸೂರಿನ ಒಡೆಯರ ಕಾಲದ ಶಾಸನಗಳು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದೊರಕಿದೆ. ಈ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಬಗ್ಗೆ ಪರಿಶೀಲಿಸಬಹುದು. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಎಲ್ಲಾ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ರಾಜರುಗಳ ಕಾಲದ ಶಾಸನಗಳು ದೊರಕಿದೆ.



ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಾನಾ ಹೆಸರುಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. ಕೆರೆ, ತಟಾಕ, ಸಮುದ್ರ, ಹಳ್ಳ, ಸರೋವರ ಇನ್ನು ಮುಂತಾದ ಹೆಸರುಗಳು ಉಲ್ಲೇಖಿತವಾಗಿದೆ. ಕೆರೆಗಳ ವಿಸ್ತೀರ್ಣದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಹೆಸರು ಇಟ್ಟಿರಬಹುದೆಂದು ಹೇಳಬಹುದು.

### 3.1 ಕೆರೆಯ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಶಾಸನಗಳು :

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಗಂಗರು ಆಡಳಿತ ನಡೆಸಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದಿದೆ. ಇವರ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಅನೇಕ ಶಿಲಾಶಾಸನಗಳು, ತಾಮ್ರದ ಶಾಸನಗಳು ಆ ಕಾಲದಲ್ಲಿದ್ದು, ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಕೆಲವು ಶಾಸನವು ಕೆರೆ, ಮಡವು, ದೋಣಿ, ಗೂಡು ಜಲಾಶಯ, ಕೊಳ ಎಂದು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಕೆರೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಶಾಸನ ಗಂಗರ ಶ್ರೀ ಪುರುಷನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ 776-77 ರ ತಾಮ್ರ ಶಾಸನ. ಆರು ಕೆರೆಗಳ ಸರಹದ್ದು ಹೊಂದಿದ ಪೊನ್ನಳ್ಳಿಯ ದಾನದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>3</sup> ಒಂದು ಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಇಷ್ಟು ಕೆರೆ ಇರುವ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುವ ಶಾಸನ ಇದೆ. ಆ ಕೆರೆಗಳೆಂದರೆ, ಬೆಳಗಲಿ ಕೆರೆ, ಪೊನ್ನೆವಿ ತಾರ್ತುವಾಯರ ಕೆರೆ, ಸಾಮಕೆರೆ, ಕಾಲಂಭಟ್ಟಕೆರೆ, ಪುಲಿಗೆರೆ ಹಾಗೆಯೇ ಮತ್ತೊಂದು ಶಾಸನ ಪೂರಿಗಾಲಿ ಶಾಸನ (ಮಳವಳ್ಳಿ) ಕೆರೆ ಕಟ್ಟಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿದೆ. ಅದರ ಹೆಸರು 'ಕೊಂಗಿಣಿಕೆರೆ' ಎಂದು ಹೆಸರು. ಕುಂದಸೆಟ್ಟಿ ಎಂಬಾತನು ವಡಗರೆನಾಡಿನ ಗೌರ್ದರ್ ಆಗಿದ್ದನು ಎಂದು ಶಾಸನ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>4</sup>

ಮತ್ತೆ ಇವರ ಕಾಲದ ಅದೆ ಹುಳ್ಳೇನಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನ (ಮಂಡ್ಯ) ತಮ್ಮ ಸಹಾಯಕಾರದ ಬಾಣ ಕುಟುಂಬದ ದಿಣ್ಣಿಗರರವರಿಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ನೀಡುವಾಗ ಬೆದಿಕೆರೆ ಎಲ್ಲೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸುವಾಗ ಕೆರೆಯ ಹೆಸರನ್ನು ಹೇಳಿದೆ.<sup>5</sup> ರಾಜರು ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸುವಾಗ, ಅಥವಾ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೊಡುವಾಗ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬಹುದು.

ರಾಷ್ಟ್ರಕೂಟರ ಅರಸ ಕನ್ನರ ದೇವ ಕೃಷ್ಣ. ಇವನು ಆತಗೂರಿನ ಚಲೇಶ್ವರ ದೇವರಿಗೆ ಹಿರಿಯಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಎರಡು ಕೊಳಗ ಭೂಮಿಯನ್ನು ದಾನವಾಗಿ ಬಿಟ್ಟು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. ಇದನ್ನು ಆತಗೂರು ಶಾಸನ (ಮದ್ದೂರು) ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>6</sup> ಗಂಗರ ಅರಸ ರಾಚಮಲ್ಲ 11ನೇ ಕಾಲದ ರಾಂಪುರ ಶಾಸನ (ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ) ನೀರಾವರಿ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಪೆರ್ಬಾಣನ ಪಳ್ಳಿಯ ತಲೆನೆಯಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಿ ಕಟ್ಟಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ.<sup>7</sup> ತೈಲೂರು ಶಾಸನ (ಮದ್ದೂರು) ಕಚ್ಚವರ





ಪೊಲಲಸೆಟ್ಟಿಯು ತಾಯಲಾರ ಕೆರೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿದನು. ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಗಾವುಂಡರು ಮತ್ತು ರೈತರು ಅವನಿಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಹಣ ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>8</sup> ಈ ಕೆರೆ ಇಂದಿಗೂ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿಿದೆ. ಇಂದಿಗೂ ಪ್ರಮುಖ ನೀರಾವರಿ ಮೂಲವಾಗಿದೆ. ಬೇಲೂರು ಶಾಸನವು (ಮಂಡ್ಯ) ಕುಂದೂರ ನಾಡ ಗೌರ್ದರ್ ಮಲ್ಲಿ ನಾಯಕಚಾರಿ ಕೆರೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ.<sup>9</sup>

ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದ ನೆಲೆಮನೆ ಶಾಸನ 9-10ನೇ ಶತಮಾನದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ಇರುವ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿದೆ.<sup>10</sup> ಹೊಯ್ಸಳ ಅರಸ ಹೊಯ್ಸಳ ದೇವ ಆಳ್ವಿಕೆ ಕಾಲದಲ್ಲಿ (ಕೆ.ಆರ್. ಪೇಟೆ) ಕಿಕ್ಕೇರಿ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಕನ್ನೆ ಕೆರೆ ಎಂಬ ಕೆರೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿ ಅದನ್ನು ಮಹಾದೇವರಿಗೆ ಬಿಟ್ಟ ವಿಷಯವನ್ನು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>11</sup> ಈ ಕೆರೆಯನ್ನು ಬ್ರಹ್ಮ ರಾಶಿಯ ಪಂಡಿತನ ಮಗ ಪೆಗ್ಗರಡೆ ಮಲ್ಲಿಯಣ್ಣ ಕಟ್ಟಿಸಿದ.

ಕೊತ್ತತ್ತಿ ಶಾಸನವು (ಮಂಡ್ಯ) ಕೊತ್ತತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ಗೌಡರು ಸೇರಿಕೊಂಡು ಆಲದಹಳ್ಳಿಯ ಕೆರೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿದ್ದರು. ಇದು ಹೊಯ್ಸಳರ ವೀರಬಲ್ಲಾಳನ ಕಾಲದ್ದು.<sup>12</sup> ಇಲ್ಲಿ ಊರಿನ ಜನರ ಕೆರೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದರು. ಊರಿಗೆ ಬೇಕಾದ ನೀರಿನ ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು ಮತ್ತು ವ್ಯವಸಾಯದ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೆ ಈ ಕೆರೆಯ ನೀರನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಮತ್ತೆ ಅದರ ಉಸ್ತುವಾರಿಗೆ ಜನರ ಕೆಲವು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಿದೆ.

ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದ ಅರಕೆರೆಯ ಶಾಸನ ಇಡೆಯನಾದ ಅರಕೆರೆಯ ವಿಟುಕನ ಬಿದಯ್ಯನ ಕಾಚಿಗೊಣ್ಣ ಪಲ್ಲವರಾಯ ರಾಜ ವಿದ್ಯಾಧರ ಅಯಿರಮೆನಾಯಕನರಿ ಕುಂಟೆದಮ್ಮಿ ಸೆಟ್ಟಿಯ ಮಗ ಒಡೆಯ ನಂಬಿಯಾದ ಉದಯಾದಿತ್ಯ ಪಲ್ಲವರಾಯ ಕಟ್ಟಿಸಿದ ಕೆರೆಯ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಇಲ್ಲಿಯ ಜನರ ಜೀವನ ಸಾಗಿಸಲು ಕೆರೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ್ದನು.<sup>13</sup> ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಅದರ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿದೆ. ಹೊಯ್ಸಳರ ದೊರೆ ವಿಷ್ಣುವರ್ಧನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆಟ್ಟೆ ಎಂಬುವನು ಸುಖಧರೆಯನ್ನು ಆಳುತ್ತಿದ್ದ ಮಚೋಡ ಮತ್ತು ಮಾಕವ್ವೆ ಹುಟ್ಟಿದ್ದರು. ಕಶ್ಯಾಪ್ಪಗೋತ್ರದ ಕೇಸವಾದಿರ ತನ್ನ ತಂದೆ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಮಾಚ ಸಮುದ್ರ, ತಾಯಿಯ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಮಾಕಸಮುದ್ರ ಎಂಬ ಎರಡು ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದನು.<sup>14</sup> ರಾವಂದೂರು ಶಾಸನ (ಮಳವಳ್ಳಿ) 8-9ನೇ ಶತಮಾನದ ಶಾಸನ. ಗಂಗರಸ ನೀತಿ ಮಾರ್ಗ ಪೆರ್ಮಾಡಿ ಕಾಲದ್ದು. ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ.<sup>15</sup>





ಹಳೇಬೂದನೂರು ಶಾಸನ (ಮಂಡ್ಯ) 10-11ನೇ ಶತಮಾನದ್ದು. ಈ ಶಾಸನವು ಸೋಮರಸ ಭಟ್ಟಾರಕ ಕೆರೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದನು. ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಬೂದನೂರಿನ ಗ್ರಾಮದ ಚಾವಯ್ಯ ಮತ್ತು ಜಯಮ್ಮ ಇವನಿಗೆ ಬಿತ್ತುವಷ್ಟು ಜಮೀನನ್ನು ನೀಡಿದ್ದರು. ಅಂದರೆ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ನೀರಾವರಿ ಜಮೀನನ್ನು ಅವನಿಗೆ ನೀಡಿದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಇದರಲ್ಲಿ ತಿಳಿಯಬಹುದು.<sup>16</sup> ಗಂಗರ ಸತ್ಯವಾಕ ಗೋವಿಂದ ಅಳುತ್ತಿದ್ದನು. ಹೊಯ್ಸಳರ ವಿಷ್ಣುವರ್ಧನ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ಸುಕದರೆ ಶಾಸನ (ನಾಮಂ) ಸುಕಧರೆಯಲ್ಲಿ ಬಸದಿಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ್ದನು ಮತ್ತು ಪೂರ್ವ ದಕ್ಷಿಣವಾಗಿ ಕೆರೆಯನ್ನು ಜಕ್ಕಿಪೆಟ್ಟಿ ಎಂಬುವವನು ನಿರ್ಮಿಸಿದನು. ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಭೂಮಿಯ ಆದಾಯ ಪಡೆದನು. ಅಲ್ಲದೆ ದಕ್ಷಿಣ ಪೂರ್ವವಾಗಿ ಚಿಕ್ಕಕೆರೆ ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿದೆ. ದ್ರಾವಿಲ ಸಂಘದ ದಯಪಾಲದೇವನಿಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖವಿದೆ.<sup>17</sup> ತಿಪ್ಪೂರು ಶಾಸನ. (ಮದ್ದೂರು) ಹೊಯ್ಸಳರ ವೀರಬಲ್ಲಾಳ II ಕಾಲಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ಶಾಸನ. ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಪಟ್ಟಣ ಸ್ವಾಮಿಗಳಿಗೆ ನೀಡಿದ ಭೂಮಿಯ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುವಾಗ ಕೆರೆಯ ಹೆಸರುಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. ಕೆರೆಗಳೆಂದರೆ ಚಿಕ್ಕಕಾಟಣಕೆರೆ ಮತ್ತು ಹಿರಿಯ ಕಟಣ ಕೆರೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಯಾರಿಗೆ ನೀಡಿದರು ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಕಾರಣ ಅದು ನೀರಾವರಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಕೆರೆಗಳು ಅಂದಿನ ಜನರು ಜೀವವಾಗಿದ್ದವು ಎನ್ನಬಹುದು.<sup>18</sup>

ಹೊಯ್ಸಳರ ಸಾಮಂತ ಚಂಗಿಕುಲದ ಭರತೇಯ ನಾಯಕ ಹಿರಿಯ ಕೆರೆ ಕಟ್ಟಿಸಿದ. ಇದು 12ನೇ ಶತಮಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ಶಾಸನ.<sup>19</sup> ಮಾಳನಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನ (ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ) ಇದು ಹೊಯ್ಸಳ ದೊರೆ ವೀರಬಲ್ಲಾಳನ ಕಾಲದ್ದು. ಮಾಳನಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಚಾಕಗಾವುಂಡನ ಮಗ ಹರದಗಾವುಂಡನು ಹರಜ ಸಮುದ್ರ ಎಂಬ ಕೆರೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿದನು ಮತ್ತು ಹರದೇಶ್ವರ ಎಂಬ ದೇವಾಲಯವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ.<sup>20</sup> ಹೊಯ್ಸಳರ ಮಹಾಸಾಮಂತ ದುಮೆಯನಾಯಕನು ದುಮ್ಮ ಸಮುದ್ರಯೂಡೆಯರ ಹಳ್ಳಿಯ ಹೊಸಕೆರೆ ತಟ್ಟಹಳ್ಳದ ಮಸಣ ಸಮುದ್ರ ಕಟ್ಟಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ದೊಡ್ಡ ಜಟಕ ಶಾಸನ (ನಾ.ಮಂ) ತಿಳಿಸಿದೆ.<sup>21</sup> ವೈದ್ಯನಾಥಪುರದ ಶಾಸನ (ಮದ್ದೂರು) ಹೊಯ್ಸಳ ದೊರೆ ವೀರನರಸಿಂಹನ ಕಾಲದ್ದು. ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಹದಲಿಯ ಕೆರೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖವಿದೆ.<sup>22</sup> ಹೊಯ್ಸಳರ ರಾಜನ ನರಸಿಂಹನ ಕಾಲದ ಹೊಸಬೂದನೂರು ಶಾಸನ (ಮಂಡ್ಯ) ಇಲ್ಲಿಯ



ಮಹಾಜನಗಳು ಭೂಮಿಯ ಉಳುವು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರು, ನಂಬಿಪಿಳ್ಳೆಯ ಮಗ ಪುರುಷೋತ್ತಮ ದೇವನು ಒಂದು ದೊಡ್ಡಕೆರೆ ಕಟ್ಟಿಸಿ, ಅದಕ್ಕೆ ಕಾಲುವೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದನು. ಅಲ್ಲಿಯ ಮಹಾಜನಗಳು ಭೂಮಿಯನ್ನು ಸಾಗುವಳಿ ಮಾಡಲು ಅನುಕೂಲ ಮಾಡಿಸಿಕೊಟ್ಟನು.<sup>23</sup>

ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದ ವೊಡೇರಿ ಶಾಸನ ಇದು 11ನೇ ಶತಮಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ತಿರಿಯಮ್ಮ ಎಂಬುವವರು ದೇವಕೆರೆ ಎಂಬ ಕೆರೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ.<sup>24</sup> ಕೆರೆ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಸ್ಥಳವನ್ನು ತಿಮ್ಮಯ್ಯನು ಬಿಟ್ಟುಕೊಟ್ಟ. ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದ ಅರಕೆರೆ ಶಾಸನ ತಮಿಳು ಶಾಸನವಾಗಿದ್ದು, ಅಯಿರಮನಾಯಕ ಉದಯಾದಿತ್ಯ ಪಲ್ಲವರಾಯನ ಕೆರೆಗೆ ಏರಿಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿದನು. ಇದು 11ನೇ ಶತಮಾನದ ಶಾಸನ.<sup>25</sup>

ಹರಿಹರಪುರ ಶಾಸನ (ಕ್ರಿ.ಶ.ಪೇಟೆ) ಹೊಯ್ಸಳ ಕಾಲದ ಶಾಸನ. ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಹರಿಹರ ಭಟ್ಟೋಪಾಧ್ಯಾಯರಿಗೆ ಕೆರೆ ಮತ್ತು ಕಾಲುವೆ ನಿರ್ಮಿಸಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ಅದರ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ರಾಜನು ಪ್ರತಿವರ್ಷ ಅದರ ದುರಸ್ತಿಗೆ ಹಳ್ಳಿಗಳ ಹೆಜ್ಜುಂಕ ಮತ್ತು ನಾಡಸುಂಕ ಕೊಟ್ಟು ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. ಹರಿಹರ ಪುರದ ಮಹಾಜನಗಳಿಗೆ ಬಲ್ಲಾಳ ದೇವರು ನಾಡಸುಂಕ ಕರುಣಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>26</sup> ಮದ್ದೂರಿನ ಅರುವನಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನ ಹೊಯ್ಸಳ ಅರಸ ವೀರಬಲ್ಲಾಳ -III ಕಾಲಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ್ದು. ಬಡವರ ಕುಟುಂಬಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ಕೀರ್ತಿರಾಯರಿಗೆ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಕಾಲುವೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಭೂಮಿಯನ್ನು ಅಥವಾ ಸ್ಥಳವನ್ನು ಕೊಟ್ಟು ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಿದೆ.<sup>27</sup>

ಬೆಳ್ಳೂರು ಶಾಸನ (ನಾಮಂ) ಹೊಯ್ಸಳರ ನರಸಿಂಹ-III ಕಾಲದ್ದು. ಬೆಳ್ಳೂರಿನ ಮಹಾಜನಗಳಿಗೆ ಪೆರುಮಾಲೆದೇವ ಡಣ್ಣಯನಾಯಕರು ಧೃವನಾರಾಯಣ ಪುರವಾದ ಬೆಳ್ಳೂರು ಅಲ್ಲಾಳಿಸಮುದ್ರ, ಅವ್ವೆಯಕೆರೆ, ತಗಚೆಗೆರಿ ಗದ್ದೆ ಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು ಧೃವ-ಜಲವ ಹಂತವಾಗಿ ಕಟ್ಟಿಸಿರುವುದಾಗಿ, ಈ ಕೆರೆಗಳ ಕಟ್ಟಿ ಕಾಲುವೆಯ ಪಥದಲ್ಲಿ ಬೆಡ್ಡಲು ಭೂಮಿಯನ್ನು ಅವನಿಗೆ ಬಿಟ್ಟರು. ಈ ಕೆರೆಗಳಿಂದ ಮಾಧವ ದೇವರ ಗದ್ದೆಗೆ ನೀರು ಕೊಡುತ್ತಿದ್ದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿದೆ.<sup>28</sup>





ದೊಡ್ಡ ಗರುಡನಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನ (ಮಂಡ್ಯ) ಹೊಯ್ಸಳ ವೀರ ನರಸಿಂಹನ ಕಾಲದ್ದು. ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಮರಡೀಪುರ ಮತ್ತು ಗರುಡನಹಳ್ಳಿ ಗಡಿ ಬಗ್ಗೆ ವಿವಾದ ಉಂಟಾದಾಗ ಊರಿನ ಗಡಿಯನ್ನು ಗುರುತಿಸುವಾಗ ಕೆರೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಿದೆ. ಆ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ವಿವಾದವನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಗಡಿಯ ರೇಖೆಗಳಾಗಿ ಗುರುತಿಸುತ್ತಿದ್ದರು.” ಮದ್ದೂರಿನ ಅರುವನಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನ ವಿಜಯನಗರ ಕಾಲದ್ದು. ಬುಕ್ಕರಾಯ ಮಹಾರಾಯರು ಆಡಳಿತ ನಡೆಸುತ್ತಿದ್ದರು. ಅರುವನಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಬಾಚಪ್ಪ ಎಂಬುವನ್ನು ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಏರಿಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿ, ಆ ಏರಿಯಲ್ಲಿ ಸಾಲು ಮರಗಳನ್ನು ನಡೆಸಿದನು.<sup>30</sup> ಮದ್ದೂರಿನ ಆತಗೂರಿನ ಶಾಸನ ಹೊಯ್ಸಳರ ರಾಜ ವೀರಬಲ್ಲಾಳ ಕಾಲದ್ದು. ಆತಗೂರಿನಲ್ಲಿ ಹಿರಿಯ ಕೆರೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಆ ಕೆರೆಯ ಉಸ್ತುವಾರಿಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಬಿಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಜೊತೆಗೆ ಅರಮನೆಯ ಕಟ್ಟಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಿದೆ.<sup>31</sup>

ಮದ್ದೂರಿನ ಅರುವನಹಳ್ಳಿಯ ಮತ್ತೊಂದು ಶಾಸನ ವಿಜಯನಗರ ಅರಸ ವೀರನರಸಿಂಹನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಭಟ್ಟರ ಬಾಚಯಪ್ಪನ ಮಗ ಕೀರ್ತಿದೇವ ಹೊಸ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿದ. ಅವನು ರಾಜನ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ, ತಾಯಿಯ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ, ತಂದೆಯ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಇನ್ನು ಮುಂತಾದ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದನು. ಕೆರೆಗಳೆಂದರೆ ಬುಕ್ಕರಾಯ ಸಮುದ್ರ, ಕೀರ್ತಿ ಸಮುದ್ರ, ಮಾಳವೆಯಕೆರೆ, ನಾಗವೈಯ ಕೆರೆ, ಬಾಚಪ್ಪನ ಕೆರೆ, ಚೌಡಪ್ಪನ ಕೆರೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ್ದನು.<sup>32</sup> ದಡಗ ಶಾಸನ (ನಾಮಂ) ದಲ್ಲಿ ಶ್ವರಪುರವಾದ ನಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಕ್ಷಮನ ಕೆರೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿ ಅದು ಚತುರ್ವಿಮೆಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಧರ್ಮದ ಜನರು ಅನುಭವಿಸಿಕೊಂಡು ಬರಲು ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಬರೆಸಲಾಗಿದೆ.<sup>33</sup>

ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ವಿಜಯನಗರದ ಅರಸ ದೇವರಾಯ-II ಆಳ್ವಿಕೆಯ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಆಗಿನ ಅಗ್ರಹಾರಗಳ ಗಡಿಯನ್ನು ಗುರುತಿಸುವಾಗ ಅದಿಗುಡಯ್ಯ ಕೆರೆ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. ಅಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ಇದ್ದ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಲಭಿಸುತ್ತದೆ. ಚಂದಗಾಲು ಮತ್ತು ಪ್ರತಾಪ ದೇವರಾಯಪುರ, ಚಂದಗಾಲು ಮತ್ತು ಬೆಳಗೊಳ ಸೀಮೆ ಹೀಗೆ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ.<sup>34</sup> ನಾಗಮಂಗಲ ಬೆಳ್ಳೂರು ಶಾಸನ ಕೃಷಿ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ.





ಅದರ ಮೂಲಕ ಗದ್ದೆಗಳಿಗೆ ನೀರನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿಕೊಂಡು ಜನರು ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡಲು ಅನುಕೂಲ ಮಾಡಿಕೊಟ್ಟ. <sup>35</sup>

ಮದ್ದೂರು ಶಾಸನ 13ನೇ ಶತಮಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ತ್ರಿಭುವನ ಚಕ್ರವರ್ತಿ ಕೊನೇರಿಮ್ಮ ಕೊಣ್ಣಾನು ಮದ್ದೂರು ಮಹಾಜನರು ಕೆರೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದಕ್ಕೆ, ಜೊತೆಗೆ ಕಾಲುವೆಯನ್ನು ತೋಡಿಸಿದಕ್ಕೆ, ಏರಿಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಇದೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಬಿಡುಬಿಟ್ಟ ಭೂಮಿಯನ್ನು ನೀಡಿದ್ದಾರೆ. <sup>36</sup> ಗುತ್ತಲು ಶಾಸನ (ಮಂಡ್ಯ) ದಲ್ಲಿ ಚಾಮಯ ಕೆರೆ ಎಂಬ ಹೆಸರು ಇದೆ. ಇದು 13-14ನೇ ಶತಮಾನದ್ದು. ಬಗಾಡಿ ಧರ್ಮಕ್ಕೆ ಈ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಗೆ ತುಂಬಿನ ಮೂಲಕ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಯಿತು. <sup>37</sup> ಪಾಂಡವಪುರದ ಹರವು ಶಾಸನವು 13-14ನೇ ಶತಮಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ್ದು, ಇಲ್ಲಿ ಪಿರಿಯನ ಒಡೆಯ ಸೀತಾರಾಮ ಎಂಬುವರು ಚನ್ನರಾಯ ಸಾಗರಕ್ಕೆ ತುಂಬನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳುತ್ತದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗೆ ತುಂಬನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಬಯಲಿಗೆ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲಾಯಿತು. <sup>38</sup> ನಾಗಮಂಗಲ ಶಿವನಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನವು ಕದರನಾಯಕನ ಮಗ ಬಲಿಗುಂದಿ ತಿಪ್ಪಯ್ಯನು ಕೆರೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿದನು. ಕ್ರಿ.ಶ. 1453 ರಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. <sup>39</sup> ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿಯೂ ಕೆರೆಗಳು ಇರುತ್ತಿದ್ದವು.

ನಾಗಮಂಗಲದ ಕೆಳಗೆರೆ ಶಾಸನ ವಿಜಯನಗರ ಅರಸ ದೇವರಾಯನ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಕೆಳಗೆರೆ ವರದಯ್ಯ ನಾಯಕನ ಮಗ ಹಿರಿಯ ಹೊನ್ನಯ್ಯ ನಾಯಕನು ಶೂದ್ರವಾಡವಾಗಿದ್ದನು. ಅಗ್ರಹಾರವಾಗಿ ಮಾಡಿ ಕೆರೆಯನ್ನು ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಮಾಡಿದನು. ನಂತರ ಕೆರೆಗೆ ವರದರಾಜ ಸಮುದ್ರ ಎಂದು ಕರೆದನು. <sup>40</sup> ಮಳವಳ್ಳಿಯ ನೆಟ್ಟಕಲ್ಲು ಶಾಸನ ಇದು ವಿಜಯನಗರ ಅರಸ ಅಚ್ಚುತರಾಯನ ಕಾಲದ್ದು. ಧನಗೂರು ಸೀಮೆಯ ಸಿದ್ಧಪ್ಪ ಒಡೆಯನ ಮಗ ಚಿಕ್ಕಸಿದ್ಧಪ್ಪನಿಗೆ ಗ್ರಾಮದ ಶಿಲಾಶಾಸನವೆಂದರೆ ತಲಕಾಡು ಸೀಮೆಗೆ ಸಲ್ಲುವ ಧನಗೂರು ಸೀಮೆಯೊಳಗಿನ ನೆಟ್ಟಗಲ್ಲು ಗ್ರಾಮವನ್ನು ನಿನಗೆ ಪಾಲಿಸಿ ಅಥವಾ ಕರುಣಿಸಿ ಮಾಯಣ್ಣನ ಪುರದ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗೆ ಬರುವ ಗದ್ದೆಯನ್ನು ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ. <sup>41</sup>



ಮೇಲುಕೋಟೆ ಶಾಸನ (ಪಾಂಡವಪುರ) ವಿಜಯನಗರದ ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ಕಾಲದ್ದು ಮತ್ತು ಪ್ರೌಢ ದೇವರಾಯನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಮತ್ತಷ್ಟು ವಿಷಯವನ್ನು ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮೇಲುಕೋಟೆಯ ಕಾಲಾವಳಿ ಕುಳ ಬಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ, ಯಲದಹಳ್ಳಿಯ ಗ್ರಾಮಗಳೆರಡು. ಇವೆರಡರ ನಡುವೆ ಇರುವ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗೆ ಈ ಗ್ರಾಮಗಳ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯಲ್ಲಿ ಬಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ ಸೀಮೆಯಲ್ಲಿ ಹಂಗಾಮಿಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಮಠದ ಧರ್ಮಕಾಯಕ್ಕೆ ಬಳಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಲಾಗಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಮಠಗಳಿಗೆ (ತರೀಖಾಮಿ) ನೀರಾವರಿ ಜಮೀನನ್ನು ಅದರ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬಿಟ್ಟಿರುವುದನ್ನು ಹೇಳಲಾಗಿದೆ.<sup>42</sup>

ಮೇಲುಕೋಟೆಯ ಶಾಸನ (ಪಾಂಡವಪುರ) ವಿಜಯನಗರದ ಅರಸ ವಿರೂಪಾಕ್ಷನ ಕಾಲದ್ದು. ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ವೈಷ್ಣವರಿಗೆ ಕುಲಿಯ ಕೆಲೆಯ ಕಾಲಾವಳಿ ನಳಿನಹಳ್ಳಿ ಗ್ರಾಮದ ನಿವೇಶನ ಮತ್ತು ಪರಂಕುಶ ಸಮುದ್ರದ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಇವರಿಗೆ ಕೊಟ್ಟು ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಲಾಗಿದೆ.<sup>43</sup> ಕುಲಿಯ ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ಪರಂಕುಶ ಸಮುದ್ರ ಇದ್ದ ಬಗ್ಗೆ ನಾವು ಗುರುತಿಸಬಹುದು. ಮಂಡ್ಯದ ಹೊಳಲಿನ ಶಾಸನ 14-15 ಶತಮಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಇದು ವಿಜಯನಗರ ಅರಸರ ಬುಕ್ಕಣ್ಣ ಒಡೆಯರ ಕಾಲದ್ದು. ಬೆಂಗಳೂರು ದಂಡಾ ಯಕರಿಗೆ ಹೊಳಲಿನ ಬಲಿಯ ಕೆರೆಯನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಹೇಳಿದನು. ಇಂದಿಗೂ ಹೊಳಲಿನಲ್ಲಿ ಈ ಕೆರೆ ಇದೆ. ಇದಕ್ಕೆ 'ತೊಂಡೆ ಕೆರೆ' ಎಂದು ಹೆಸರು. ಇದು ಇಲ್ಲಿಯ ಜನರಿಗೆ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಕೆರೆಯಾಗಿದೆ.<sup>44</sup>

ಮಂಡ್ಯದ ಬಸರಾಳು ಶಾಸನ ಹೊಯ್ಸಳರ ವೀರನರಸಿಂಹನ-II ಕಾಲಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಬಸರಾಳುವಿನಲ್ಲಿ ಹೊಯ್ಸಳರ ಪ್ರಧಾನ ತೆನಡನ್ನ ಕುಟುಂಬದವರು ಕೆರೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿದರು. ಇವರ ಮೂರು ಜನ ಅಣ್ಣಂದಿರು ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ದೇವಾಲಯ ಮತ್ತು ಕೆರೆ ಕಟ್ಟಿಸಿದರು. ನಂತರ ಅವರು ತನ್ನ ತಂದೆ ತಾಯಿ ಹೆಸರನ್ನು ಕೆರೆಗೆ ಇಟ್ಟರು. ಅದರ ಹೆಸರು 'ಬಸರುವಾಳ' ಎಂದು. ಇದರಿಂದ ರಾಜನು ಅವರಿಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟು ನೀಡಿದ್ದನು.<sup>45</sup>

ಮಂಡ್ಯದ ಕಿರಗಂದೂರು ಶಾಸನ 15-16ನೇ ಶತಮಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಕಿರಗಂದೂರು ಗುಳ್ಳಯ್ಯನ ಮಗ ಲಕ್ಕಯ್ಯ, ಮಂಚಯ್ಯನ ಮಗ ಆದಿಮಂಡಲ, ಕಾಜನ ಮಗ





ಕಾಳೋಜ ಕಟ್ಟಿಸಿದ ಕೆರೆ. ಈ ಕೆರೆಗೆ ಕಿರಗಂದೂರು ಗಾವುಂಡರು ಅವರ ಹೆಸರಿನ ಕಿರುಗೌಡರ ಕೆರೆ ಕಟ್ಟಿದಕ್ಕೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಅದರ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಕೊಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>46</sup>

ಕೆರಗೋಡು ಶಾಸನ (ಮಂಡ್ಯ) 15-16ನೇ ಶತಮಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಹರಬಾನೂರು ಚಿಕ್ಕಪ್ಪಯ್ಯನಿಗೆ ಹುಣಗನ ಕೆರೆ ತೂಬನ್ನು ಹಾಕಿದ್ದಕ್ಕೆ ಭೂ ದಸವಂದ ತೆರಿಗೆಯ ಹಣವನ್ನು ಕೊಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿದೆ. 47. ನಾಗಮಂಗಲದ ಮಾದಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನ 16ನೇ ಶತಮಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಈ ಶಾಸನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೊಡುಗೆಯಾಗಿ ನೀಡಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಪ್ರಧಾನ ಬೆನಕರಸನ ಕೆತ್ತಿಯಪ್ಪನಿಗೆ ಕೆರೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟುವ ಸಲುವಾಗಿ ಭೂಮಿಯ ಕೊಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ಈ ಶಾಸನ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>48</sup> ನಾಗಮಂಗಲದ ರಾಮಚಂದ್ರಪುರ ಶಾಸನ 16-17ನೇ ಶತಮಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ಕಟ್ಟಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಕೆರೆಯನ್ನು ರಾಮಚಂದ್ರ ಹೆಬಾರು ನಿರ್ಮಿಸಿದನು.<sup>49</sup>

ದೊಂದೆ ಮಾದಹಳ್ಳಿ (ನಾಗಮಂಗಲ) ಶಾಸನ. ನೀರಾವರಿಯ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಕೆರೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ. ಕೆರೆಯ ಹೆಸರು ಮಾಯಿದೇವಿಯ ಕೆರೆ. ಕೆರೆಯನ್ನು ಜಂನಿಕೋಟಿ ಮಗ ವಿರಣ್ಣ ಕಟ್ಟಿಸಿದ್ದನು. ಈ ಕೆರೆಯು ಹೊಸಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿದೆ. ಇದನ್ನು ನಾಗಮಂಗಲ ಮಹಾಜನತೆಗೆ ಕೊಡುಗೆಯಾಗಿ ಕೊಟ್ಟ ಕೆರೆಯಾಗಿದೆ.<sup>50</sup> ಪಾಂಡವಪುರದ ಮೇಲುಕೋಟೆ ಶಾಸನ ಮೈಸೂರಿನ ಒಡೆಯ ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಒಡೆಯರ ಕಾಲದ್ದು. ಕಂಚಿಯ ವರದರಾಜ ಸ್ವಾಮಿಯವರಿಗೆ 12 ಗ್ರಾಮಗಳು ಮತ್ತು 1 ಕೆರೆಯನ್ನು ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ. ಆ ಗ್ರಾಮ ಮತ್ತು ಕೆರೆ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಪೂರಕವಾಗಿ ದಾನ ಮಾಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಕೆರೆಯ ಜೊತೆ ಕೃಷಿಯೋಗ್ಯ ಭೂಮಿಯನ್ನು ದಾನವಾಗಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.<sup>51</sup> ಕಬ್ಬಾರೆ ಶಾಸನವು (ಮದ್ದೂರು) ಕೆರೆಗೆ ತೂಬನ್ನು ಹಾಕಿಸಿದ್ದನು. ತೂಬನ್ನು ಹಾಕಿಸಿದವನು ಬೀರಣ್ಣ ಗೌಡರ ಮಗ ಶಿವನಪ್ಪ ಗೌಡ. ಆದ್ದರಿಂದ ಅವನಿಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೊಡುಗೆಯಾಗಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.<sup>52</sup>

ಹೀಗೆ ಮೇಲೆ ಹೇಳಿದ ಶಾಸನಗಳ ವಿವರಗಳು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ರಾಜಮನೆತನಗಳ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಅವರ ಪ್ರಧಾನರಿಂದ, ಸಾಮಂತರಿಂದ ಜಿಲ್ಲಾಧ್ಯಂತ ಕೆರೆ ನಿರ್ಮಾಣ ಮತ್ತು ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ತೂಬು ನಿರ್ಮಿಸುವ, ಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿರುವ ಬಗ್ಗೆ





ಹೇಳಲಾಗಿದೆ. ಈ ಕೆರೆಯ ನಿರ್ಮಾಣ ಕೇವಲ ರಾಜರು, ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೆ ಗಣ್ಯ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು, ಊರಿನ ಮಂಡಲಗಳು, ಗ್ರಾಮಗಳ ಜನತೆ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಸೇರಿ ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬಹುದು.

### 3.2 ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ದುರಸ್ತಿ ಗಡಿಸೀಮೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಶಾಸನಗಳು:

ಕೆರೆಗಳ ದುರಸ್ತಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೆ ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ಹೂಳು ತುಂಬಿದರೆ ಅದನ್ನು ತೆಗೆಸುವ ಕೆರೆ ಒಡೆದುಹೋಗಿದ್ದರೆ ಅದನ್ನು ರಿಪೇರಿ ಮಾಡಿಸುವ, ಕಾಲುವೆಗಳಲ್ಲಿ ದಿದ್ದರೆ ಅದನ್ನು ತೋಡಿಸುವ, ತೂಬುಗಳು ಕೆಟ್ಟು ಹೋಗಿದ್ದರೆ ಅದನ್ನು ರಿಪೇರಿ ಮಾಡಿರುವ, ದುರಸ್ತಿ ಪಡಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನಗಳಿಂದ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಜೊತೆಗೆ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಗಡಿಸೀಮೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಉಪಯೋಗಿಸಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಅಂತಹ ಶಾಸನಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗಿದೆ.

ನಾಗಮಂಗಲದ ಬಿಳಗುಂದ ಶಾಸನ. ಈ ಶಾಸನ 9-10ನೇ ಶತಮಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಬಿಳಿಯ್ಯ ಎಂಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಕರಿಯ್ಯ ಬಿಳಗುಂದ ಎಂಬ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಕೆರೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಬಿತ್ತುವಟ್ಟು ಜಮೀನನ್ನು ಆ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಕೊಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಆ ಜಮೀನು ಪಡೆದ ವ್ಯಕ್ತಿ ಕೆರೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಅದರ ಸಂಪೂರ್ಣ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದನು. ಅವನು ವಂಶಪಾರಂಪರ್ಯವಾಗಿ ಅನುಭವಿಸಲು ಅವನಿಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೊಡಲಾಗಿತ್ತು.<sup>53</sup>

ಹಟ್ಟಿ ಶಾಸನ (ನಾಗಮಂಗಲ) ಇದು ಹೊಯ್ಸಳರ ವಂಶ ವೃಕ್ಷ ವನ್ನು ಬಲ್ಲಾಳ-II ರವರೆಗೆ ಹೇಳಿದೆ. ಪಟ್ಟಣ ಸ್ವಾಮಿ ಸೋವಿ ಶೆಟ್ಟಿಯು 3 ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿದನು. ಜೊತೆಗೆ ಬಸದಿ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಮಾಡಿಸಿದ್ದಾನೆ.<sup>54</sup> ಬೆಳ್ಳೂರು ಶಾಸನ (ನಾಗಮಂಗಲ) ಹೊಯ್ಸಳ ಕಾಲದ್ದು. ಇಲ್ಲಿ ಹೊಯ್ಸಳ ಸಾಮಂತರ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಮಾಚ ಸಮುದ್ರದ ಅದರ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಬಿಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿದೆ.<sup>55</sup>

ಬೆಳ್ಳೂರು ಶಾಸನ (ನಾಗಮಂಗಲ) ಹೊಯ್ಸಳರ ನರಸಿಂಹ-III ಕಾಲಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ಶಾಸನ. ಕೆರೆ ಕಾಲುವೆ ದುರಸ್ತಿಗಾಗಿ ಮಹಾಜನರಿಗೆ ಅಂದರೆ ಮಂಡಲಕ್ಕೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಬಿಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಿದೆ. ಇದು ಬೆಳ್ಳೂರಿನ ಅಲ್ಲಾಳ ಸಮುದ್ರ ಮತ್ತು ಇನ್ನಿತರೆ ಕೆರೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ.<sup>56</sup>



ಮದ್ದೂರಿನ ಶೆಟ್ಟಿಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನ. ಇದರಲ್ಲಿ ಕೆರೆಯ ಉಸ್ತುವಾರಿಗಾಗಿ ಆಸೆವಯ್ಯನ ಮಗ ಅರಿಯಮ್ಮ ಶೆಟ್ಟಿಗೆ ಬಿತ್ತುವಟ್ಟ ಜಮೀನನ್ನು ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ಈ ಶಾಸನ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>57</sup> ಮದ್ದೂರಿನ ದುಂಡೇನಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನ ಹೊಯ್ಸಳರ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಹಿರಿಯ ಕೆರೆಯ ತೂಬನ್ನು ದುರಸ್ತಿ ಮಾಡಿದ್ದಕ್ಕೆ ಅಲ್ಲದೆ ಅದರ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿದೆ.<sup>58</sup> ಪಾಂಡವಪುರದ ಸೀತಾಪುರ ಶಾಸನ. ಈ ಶಾಸನವು ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಹಾರ ಒಂದರ ಬಗ್ಗೆ ಬೆಳಕು ಚೆಲ್ಲುತ್ತದೆ. ನಾಗಮಂಗಲ ಸಿಂಗಣ್ಣವೊಡೆಯರ ಮಗ ದೇವರಾಜನು ಕಾವೇರಿ ನದಿಗೆ ಹೊಸದಾಗಿ ಕಾಲುವೆಯನ್ನು ತೋಡಿಸಲು ತೊಡಗಿದನು. ಸ್ವಲ್ಪ ದೂರದಲ್ಲೇ ಇದ್ದ ಹರವು ಗ್ರಾಮಸ್ಥರು ಕಾಲುವೆಯನ್ನು ತಮ್ಮ ಗ್ರಾಮದವರೆಗೂ ತೋಡಿಸಿಕೊಡಬೇಕೆಂದು ಅಪೇಕ್ಷಿಸಿದರು. ಇದಕ್ಕೆ ಆತ ಒಪ್ಪಿ ಕಾಲುವೆಯನ್ನು ತನ್ನ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲೇ ನಿರ್ಮಿಸಿದನು. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಹರವು ಗ್ರಾಮಸ್ಥರು ಅವನಿಗೆ ಕೃತಜ್ಞತೆಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿದರು.<sup>59</sup>

ನಾಗಮಂಗಲದ ದೇವಲಾಪುರ ಶಾಸನ. ದೇವಲಾಪುರ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ತೋಟ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಆದೇಶಿಸಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಹೇಳಲಾಗಿದೆ. ಇದನ್ನು ಗೋಪಿನಾಥನ ದೇವರಿಗೆ ಅರ್ಪಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿದೆ. ಪಾಂಡವಪುರದ ಮೇಲುಕೋಟೆಯ ಶಾಸನ ವಿಜಯನಗರದ ಅರಸು ಶ್ರೀಕೃಷ್ಣ ದೇವರಾಯನ ಕಾಲದ್ದು. ಲಕ್ಷ್ಮಿ ಪತಿ ಶೆಟ್ಟರಿಗೆ ಬರೆಸಿಕೊಟ್ಟ ಶಾಸನವೆಂದರೆ ಚಲ್ಲಾಪಿಳಿ ರಾಯರ ಭಂಡಾರಿಕೆಗೆ ಸಲ್ಲುವ ತಿರುವರಿಯಾಟದ ಪುರದ ಗ್ರಾಮದ ಹೊಸ ಕೆರೆಯು ಹೊಡೆದು ಹೋಗಿರುತ್ತದೆ. ಅದರ ಸಂಬಂಧ ಆ ಕೆರೆಯ ಏರಿಯನ್ನು ನೀವು ಕಟ್ಟಿಸಿ ತೂಬನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಿ ಕೋಡಿಯ ಕಡುವನ್ನು ತೆಗೆಸಿ ಆ ಕೆರೆಯನ್ನು ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಮಾಡಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಬಿಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ಲೇಖಿಸಿದೆ.<sup>60</sup> ಮೇಲುಕೋಟೆಯ ಶಾಸನ (ಪಾಂಡವಪುರ) ಇದು ಅಚ್ಚುತ ದೇವರಾಯನ ಕಾಲದ್ದು. ಪೆರಿರಾಜರ ಮಗ ಹರಿಗಿಲ ಅಬ್ಬರಾಜ ಹೊಸಕೆರೆ ಮತ್ತು ಕೃಷ್ಣ ದೇವಒಡೆಯರ ಕೆರೆ ರಿಪೇರಿಗಾಗಿ 150 ಗಣಸ, ಹೊಸಕೆರೆಗೆ 100, ಕೃಷ್ಣ ದೇವ ಒಡೆಯರ ಕೆರೆ 50 ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>61</sup> ನಾಗಮಂಗಲದ ಹಾಲ್ತಿ ಶಾಸನವು ಮುದ್ದಣ್ಣನ ಮಗ ಚಿಕ್ಕಯ್ಯ ಕೆರೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ದತ್ತಿ ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.

ಬೀಚನಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನ (ಮಂಡ್ಯ) ಇದು 16-17ನೇ ಶತಮಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ಶಾಸನ. ನಾಗನಚಾರಿ ವೀರಪ್ಪ ಒಡೆಯರು ಕಂದಾಚಾರದ ತಿಪ್ಪೂರ ಸಯ್ಯನಿಗೆ ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಯ





ಉಸ್ತುವಾರಿಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>62</sup> ಪಾಂಡವಪುರ ತೊಣ್ಣೂರು ಶಾಸನವು ಮೈಸೂರಿನ ಒಡೆಯ ಕೃಷ್ಣರಾಜ-II ರ ಕಾಲದ್ದು. ಇದು ಚನ್ನನ ಕಟ್ಟಿ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಿದೆ. ಹಳ್ಳಿಗೆ ಗಡಿಸೀಮೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸುವಾಗ ಕೆರೆಯನ್ನು ಗಡಿಸೀಮೆಯಾಗಿ ಗುರುತಿಸಿರುವುದನ್ನು ಕಾಣಬಹುದು.<sup>63</sup> ಮಳವಳ್ಳಿಯ ನಡಗಲ ಪುರ ಶಾಸನ. ವೀರಚಾರಿಯವರು ಕೊರಟಹಳ್ಳಿ ಸೋಮೇಶ್ವರ ದೇವರಿಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಈ ಪುರದ ಎಲ್ಲೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸುವಾಗ ಹದಲ ಕೆರೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ.<sup>64</sup>

ಹೀಗೆ ಮೇಲೆ ವಿವರಿಸಿದಂತಹ ಶಾಸನಗಳು ಕೆರೆಗಳ ದುರಸ್ತಿ, ನಿರ್ವಹಣೆ, ಗಡಿಸೀಮೆಗಳಾಗಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ಈ ಮೇಲಿನ ಶಾಸನಗಳಿಂದ ತಿಳಿಯಬಹುದು.

### 3.3 ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ಇರುವ ಶಾಸನಗಳು :

ಮತ್ತೆ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆಲವು ಶಾಸನಗಳು ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಉಂಬಳಿಯಾಗಿ, ದಾನವಾಗಿ, ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಇಲ್ಲವೆ ದೇವಾಲಯಗಳಿಗೆ, ಮಂಡಲಗಳಿಗೆ ಇನ್ನೂ ಮುಂತಾದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ದಾನ ದತ್ತಿ ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ಈ ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ದಾನದತ್ತಿ ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖವಿದೆ. ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ಶೇಖರಣೆಯಾದ ನೀರಿನ ಮೂಲಕ ಭೂಮಿಯನ್ನು ವ್ಯವಸಾಯಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಆ ಮೂಲಕ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆದು ಜೀವನ ಸಾಗಿಸುತ್ತಿದ್ದರು ಮತ್ತು ಆದಾಯ ಗಳಿಸುತ್ತಿದ್ದರು. ಒಣಭೂಮಿಯನ್ನು ದಾನವಾಗಿ ಕೊಟ್ಟರೆ ಅದಕ್ಕೆ ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯ ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲದ ಕಾರಣ ಅದರಿಂದ ಯಾವುದೇ ಆದಾಯ ನಿರೀಕ್ಷಿಸುವ ಹಾಗೆ ಇರಲಿಲ್ಲ. ಈ ಕಾರಣದಿಂದಲೂ ಹಿಂದಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದ್ಯತೆಯನ್ನು ನೀಡಿರುವುದನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ೯ ಕೆಳಗೆ ಹೇಳಿದಂತಹ ಶಾಸನಗಳು ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ದಾನದತ್ತಿ ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.

ಹೊಸಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನ (ಮಳವಳ್ಳಿ). ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಬಾಚ್ಚಿಯ್ಯನ ದರವಾಗಿಲಿ ಕಾಲುವೆಯ, ಬೆಳತೂರು ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೊಡುಗೆಯಾಗಿ ನೀಡಿದೆ.<sup>65</sup> ಮದ್ದೂರು ವೈದ್ಯನಾಥಪುರ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಪೆರುಮಾಡಿ ದೇವನು ದಳಳ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು (4 ಕಂಡಿಗ) ಕೊಟ್ಟನು.<sup>66</sup> ಮಳವಳ್ಳಿಯ ದುಗ್ಗನಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನವು ತಿಪ್ಪರವಳ್ಳಿಯ ಆದಿಯ ಮಂಡಲ ಸ್ವಾಮಿಯ





ಮಗ ಮಂಡಲ ಸ್ವಾಮಿಗೆ ದುಗ್ಗನಹಳ್ಳಿಯ ಮತ್ತು ನೀರಾವರಿಯಲ್ಲದ ಒಣಭೂಮಿಯನ್ನು ನೀಡಿರುವುದನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. <sup>67</sup> ಮದ್ದೂರಿನ ದೊಡ್ಡರಸಿನಕೆರೆ ಶಾಸನ ಧಮ್ಮಿಗೆರೆ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ದಾನವಾಗಿ ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. <sup>68</sup> ನಾಗಮಂಗಲದ ಆರಣ ಶಾಸನ ಇದು ಗಂಗರ ಕಾಲದ್ದು, ಮಾರಸಿಂಹ -II ಮಹಾಬಲಯ್ಯ ಎಂಬ ಮಂತ್ರಿ ಆರಣಕೆರೆಗೆ 'ಬಿತ್ತುವಟ್ಟು' ಜಮೀನನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. <sup>69</sup> ಮದ್ದೂರಿನ ಆಬಲವಾಡಿ ಶಾಸನ, ಹೊಯ್ಸಳರ ವಿಷ್ಣುವರ್ಧನನ ಕಾಲದ್ದು. ದೇವರ ಪೂಜೆಗೆ ಖಂಡಸ್ಪಟಕ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರಕ್ಕೆ ದೇವರ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ 12 ಸಲಗೆ ಗದ್ದೆಯನ್ನು ಬಸದಿಗೆ ಬಡಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಿದೆ. <sup>70</sup> ನಾಗಮಂಗಲದ ಎಲೆಕೊಪ್ಪ ಶಾಸನ, 11ನೇ ಶತಮಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಮಣಿಯಮರಸನ ಕೆರೆ ಕೆಳಗೆ ಇರುವ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಬಸದಿಗೆ ಕೊಡಲಾಯಿತು. <sup>71</sup>

ಕೆ.ಆರ್. ಪೇಟೆಯ ಹೊಸಹೊಳಲು ಶಾಸನ ಹೊಯ್ಸಳ ಕಾಲದ್ದು. ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಎರಡು ಕೆರೆಗಳ ನೀರಾವರಿ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಬೆಟ್ಟನಾಯಕನ ಮಗ ಗಂಡನಾರಾಯಣ ಸೆಟ್ಟಿಗೆ ಕೊಟ್ಟು ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿದೆ. <sup>72</sup> ನಾಗಮಂಗಲದ ಬೋಗಾಧಿಶಾಸನ ಹೊಯ್ಸಳರ 1ನೇ ನರಸಿಂಹನ ಕಾಲದ್ದು. ಈ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಲೋಕನ ಕೆರೆ, ತಲೆಯ ಕೆರೆ, ಬಲಶೆಟ್ಟಹಳ್ಳದ ಕೆರೆ, ದೊಡ್ಡಿನ ಕೆರೆ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಜಿನಾಲಯಕ್ಕೆ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದಾರೆ. <sup>73</sup> ಮದ್ದೂರು ಚೆನ್ನನ ದೊಡ್ಡ ಶಾಸನ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಬಮ್ಮಾಗಾವುಂಡ ಎಂಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಚಿಂಬಿಶೆಟ್ಟಿಯ ಮಗ ಕೋಟೆಯಪ್ಪನಿಗೆ ದಾನವಾಗಿ ನೀರಾವರಿ ಜಮೀನನ್ನು ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. <sup>74</sup>

ಬೈರಾಪುರ ಶಾಸನ ಕೆ.ಆರ್. ಪೇಟೆ. ಹೊಯ್ಸಳರ 3ನೇ ನರಸಿಂಹನ ಕಾಲದ್ದು. ಈ ಶಾಸನ ರೇಕವ್ವೆದಂಡಾಯಕತ್ತಿಯರು ತಾವು ಮಾಡಿದ ಅಗ್ರಹಾರ, ಶಿವಾಲಯ ಭೈರಾವೇಶ್ವರ ದೇವಾಲಯವನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಿದಕ್ಕೆ ಬೈರವಪುರದ ಹಿರಿಯ ಕೆರೆ ಮತ್ತು ಬೊಮ್ಮಿಯ ಕೆರೆ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ತಿಪ್ಪವ್ವೆ ದಾನವಾಗಿ ಕೊಟ್ಟು ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. <sup>75</sup> ಸುಜ್ಜಲೂರು ಶಾಸನ (ಮಳವಳ್ಳಿ) ಹೊಯ್ಸಳರ ಕಾಲದ ಶಾಸನ. ಸಿಂದರ ಮಲ್ಲಶೆಟ್ಟಿಯ ಕೌಲಿಶೆಟ್ಟಿಗೆ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೊಡಲಾಗಿದೆ. <sup>76</sup> ಹುಸ್ಕೂರು ಶಾಸನ ಮಳವಳ್ಳಿ ಹೊಯ್ಸಳರ ಕಾಲದ್ದು. ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಹಿರಿಯ ಕೆರೆ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಸೇನಾಪತಿ ಸೀನಣ್ಣನಿಗೆ ಕೊಡುಗೆಯಾಗಿ ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. <sup>77</sup> ಮಳವಳ್ಳಿ ಶಾಸನ ಇದು ವಿಜಯನಗರ ಅರಸ ದೇವರಾಯನ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಅಪ್ಪಯ್ಯ, ನಾಗಣ್ಣ





ಮತ್ತು ಮಹಾ ಜನಗಳು ಅರ್ಕ್ಕನಾಥ ದೇವರ ದೇವಾಲಯವನ್ನು ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಮಾಡಿಸಿದ್ದಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ದೇವಾಲಯದ ದೀಪ ಉರಿಸಲು ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ.<sup>78</sup> ಮಳವಳ್ಳಿಯ ಸುಜ್ಜಲೂರು ಶಾಸನ ವಿಜಯನಗರದ ಅರಸ ವಿರೂಪಾಕ್ಷನ ಕಾಲದ್ದು. ಇದು ಗಡಿ ಸೀಮೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸುವಾಗ ಹಿರಿಯ ಕೆರೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಕಟ್ಟಿಕೆರೆ, ಕೂಳಿಕೆರೆ, ನೀರಾವರಿ ಗದ್ದೆಯನ್ನು ತಿಳಿಯಬಹುದಾಗಿದೆ.<sup>79</sup> ಮಳವಳ್ಳಿಯ ನಡಗಲಪುರ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಹೇಳಿರುವುದೇನೆಂದರೆ, ಕೊರಟಹಳ್ಳಿಯ ಸ್ಕಂ ಕಾಮಯ್ಯನವರಿಗೆ ಕೊಟ್ಟ ಶಾಸನದ ಉಲ್ಲೇಖವೇನೆಂದರೆ, ವಿಲಾಸಗೆರೆ ಕೊಡಗದರೆ ದಾನದ ಗದ್ದೆ ಸೀಮೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸುವಾಗ ಕೆರೆಯನ್ನು ಮೇರೆಗಳಾಗಿ ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಹೊಸಹೊಳಲು (ಕೆ.ಆರ್. ಪೇಟೆ) ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಹೇಳುವುದೇನೆಂದರೆ, ಸೋಮಯ್ಯನಿಗೆ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ದಾನವಾಗಿ ನೀಡಿರುವುದನ್ನು ತಿಳಿಸಿದೆ.<sup>80</sup> ಮಳವಳ್ಳಿಯ ಮುಟ್ಟನಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನ, ಉಮ್ಮತ್ತೂರಿನ ಒಡೆಯ ಚಿಕ್ಕರಾಯ ಇವರು ನಾಗಭಟ್ಟರಿಗೆ ಬರೆದುಕೊಟ್ಟ ಶಿಲಾಶಾಸನ, ಬೆಟ್ಟದನೀರು, ವಟ್ಟ, ಕೆರೆ, ಕಟ್ಟೆ ಕಾಲುವೆ ಎಲ್ಲವನ್ನು ಅನುಭೋಗಿಸಲು ಚಿಕ್ಕರಾಯಸಾಗರ ಎಂಬ ಅಗ್ರಹಾರವನ್ನು ಕೊಟ್ಟನು. ಈ ಶಾಸನ ವಿಜಯನಗರದ ನರಸಿಂಹರಾಜನ ಕಾಲದ್ದು (ತುಳುವ ಸಂತತಿ).<sup>81</sup> ಮಂಡ್ಯದ ಬಸರಾಳು ಶಾಸನ 14-15 ನೇ ಶತಮಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ಕಲಿಯ ಬಯಿರಸ ನಾಯಕನ ಮಗ ಕೆಂಪ ಬಯಿರಸನಾಯಕನ 'ಯಕಟ್ಟೆ' ಎಂಬ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ದೇವರಿಗೆ ದಾನವಾಗಿ ಕೊಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ.<sup>82</sup> ಮಂಡ್ಯದ ಚಾಮಲಾಪುರ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ತಿಮ್ಮರಸನು ಹಲಿವಾನವನ್ನು ಹೊರಿನಿದೇವೋಡೆಯರಿಗೆ ಇಲ್ಲಿಯ ಕೆರೆಕಟ್ಟೆ ಕಾಲುವೆ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಅನುಭವಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಕೊಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ.<sup>83</sup> ಹೊನ್ನೇನಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನ (ನಾಗಮಂಗಲ). ವಿಜಯನಗರದ ಅರಸ ಸದಾಶಿವರಾಯನ ಕಾಲದ್ದು. ಇದು ತಾಮ್ರ ಶಾಸನ. ಬ್ರಾಹ್ಮಣರಿಗೆ ಗ್ರಾಮವನ್ನು ದಾನವಾಗಿ ನೀಡುವಾಗ ಎಲ್ಲೆ ಗುರುತಿಸಲು ಕೆರೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿದೆ. ಆ ಕೆರೆಗಳೆಂದರೆ, ಹೊಡುಕೆ ಕಟ್ಟೆ ಕೆರೆ, ಮಲ್ಲಯ್ಯನ ಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ ಕೋಡಿಯ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.<sup>84</sup>

ನಾಗಮಂಗಲದ ಸುಬ್ಬರಾಯನ ಕೊಪ್ಪಲು ಶಾಸನ ಬುವನಹಳ್ಳಿಯ ಅವಸಗೌಡ ಚೌಡೇಗೌಡರಿಗೆ ಹಿರಿಯ ಕೆರೆ ಕೆಳಗೆ ಮೇಲ್ ಕೊಡುಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ನೀಡಿದನು.<sup>85</sup>





ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದ ಶಾಸನ ಅರವಿಡು ಶ್ರೀರಂಗರ ದೇವರಾಯನ ಕಾಲದ್ದು. ಚೆಲುಕೆರೆ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ತಿರುವೆಂಕಟಯ್ಯನ ಮಗ ಚೆಲವೆಂಕಟಪತಿಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ." ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದ ಅರಕೆರೆ ಶಾಸನ ಮೇಲುಕೋಟೆಯ ಚೆಲ್ಲ ಪಿಳ್ಳೆ ರಾಯರಿಗೆ ಚಿಂಗಾಳವೀರ ಮಡುವಿನ ಸೇವೆಗೆ ಅದಟ ರಾಯರು ಚಿಕ್ಕಸಿಂಗರಾಯರಿಗೆ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಜಮೀನನ್ನು ನೀಡಿದರು." ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ಅರಕೆರೆಯ ಶಾಸನ ಅರಕೆರೆಯ ಪ್ರಭು ದಾಸಪ್ಪ ನಾಯಕರು ಹಿರಿಯ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಗದ್ದೆಯನ್ನು ತನ್ನ ಸೇವಕಿಗೆ ಕೊಟ್ಟ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ." ಮಂಡ್ಯದ ದುದ್ದ ಶಾಸನ, ಅಬ್ಬಸಮುದ್ರ ಎಂಬ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ದೇವರಿಗೆ ಕೊಡುಗೆಯಾಗಿ ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿದೆ, ದೇವರ ದಿನನಿತ್ಯದ ಕಾರ್ಯಕ್ಕೆ ಅದರಿಂದ ಬರುವ ಆದಾಯವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ." ಮದ್ದೂರಿನ ಹೆಮ್ಮನಹಳ್ಳಿ ಶಾಸನ ಕದಿರಿಯೂರ ಕೆರೆಯನ್ನು ದಾನವಾಗಿ ಅಂಬಾದೇವಿಗೆ ನೀಡಿದರು." ಕೆಸ್ತೂರು ಶಾಸನ (ಮದ್ದೂರು) ಕೆಸ್ತೂರು ಕೆರೆ ಮತ್ತು ವರದರಾಜನ ಕೆರೆ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಅಂಕುಶರಾಯ ಒಡೆಯರು ಹನುಮಂತ ದೇವರಿಗೆ ಕೊಡುಗೆಯಾಗಿ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ." ಬೆಳ್ಳೂರಿನ ನಾಗಮಂಗಲ ಶಾಸನ ಹೊಯ್ಸಳ ರಾಜ ನರಸಿಂಹ-III ಕಾಲಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ, ಅಲ್ಲಾಸಮುದ್ರದ ಕೆರೆಯನ್ನು ಪುನರ್ ರಚನೆ ಮಾಡಿದ ಕಾರಣಕ್ಕೆ ಆ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಪೆರುಮಾಳ ದೇವನಿಗೆ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ನಿರಂತರ ನೀರಾವರಿ ಪಡೆಯಲು ಅವಕಾಶ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ."

ಹೀಗೆ ಮೇಲೆ ಹೇಳಿರುವ ಶಾಸನಗಳು ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ದಾನ ಕೊಡುಗೆಯ ಮೂಲಕ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ, ದೇವಾಲಯಗಳಿಗೆ ಬಸದಿಗಳಿಗೆ ಮುಂತಾದವುಗಳಿಗೆ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ರಾಜರು, ಮಂತ್ರಿಗಳು, ಗಣ್ಯ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ನೀಡುತ್ತಿದ್ದನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮೇಲೆ ಹೇಳಿರುವಂತೆ ಗಂಗರು, ಚೋಳರು, ಹೊಯ್ಸಳರು, ವಿಜಯನಗರದ ಅರಸರು ಮತ್ತು ಮೈಸೂರಿನ ಒಡೆಯರು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಆಳ್ವಿಕೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಹೊಯ್ಸಳರ ಕಾಲದ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಶಾಸನ ದೊರಕಿದ್ದು, ಕೆರೆ ನಿರ್ಮಾಣ, ಕಾಲುವೆ ನಿರ್ಮಾಣದ ದುರಸ್ತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿರುವುದನ್ನು ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. ಹೀಗೆ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ





ರಾಜರುಗಳು ಪ್ರಜೆಗಳ ನೀರಾವರಿ ಕಾರ್ಯಕ್ಕೆ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದರು. ಉದಾಹರಣೆಗೆ ಕೆ.ಆರ್. ಪೇಟೆಯ ಹರಿಹರಪುರ ಶಾಸನವು ಹರಿಹರ ಭಟ್ಟೋಪಾಧ್ಯಾಯರಿಗೆ ಗ್ರಾಮಗಳನ್ನು ನೀಡಿ ಕೆರೆ ಕಟ್ಟೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿ -ಕಾಲುವೆ ತೋಡಿಸಿ ನೀರಾವರಿಗೆ ಅಧ್ಯತೆ ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ಆ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. ಶ್ರೀ ಸಾಮಾನ್ಯರು ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವಲ್ಲಿ ಮುಂದಾಗಿದರು. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಕೆರೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದಾಗ ಅವನ ಉದ್ದೇಶ ಏನಿತ್ತು ಬೆಟ್ಟು ಮಾಡಿ ಹೇಳುವುದು ಸರಿಯಲ್ಲ. ಆದರೆ ಒಬ್ಬ ಧಾರ್ಮಿಕ ಪುರುಷ ಅಥವಾ ಮುಖಂಡ ಅಂಥ ಕೆರೆ ನಿರ್ಮಿಸಿದಾಗ ಅಂತಹ ಸಂಶಯಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶವಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಪಾಂಡವಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿರುವ ಕ್ಯಾತನಹಳ್ಳಿಯಿಂದ 5 ಕಿ.ಮೀ. ದೂರದಲ್ಲಿರುವ ತೊಣ್ಣೂರಿನ ಮೋತಿ ತಲಾಬನು ರಾಮನುಜಾಚಾರ್ಯರು ಮೇಲುಕೊಟೆಯಲ್ಲಿ ಇದ್ದಾಗ ಕಟ್ಟಿಸಿದರು ಅಥವಾ ದುರಸ್ತಿ ಮಾಡಿಸಿದರು ಎನ್ನಲಾಗಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಮತ್ತೊಂದು ಹೆಸರು ಮುತ್ತಿನ ಕೆರೆ ಎಂದು ಹೆಸರು. ಇದು ಸಹ ಹೊಯ್ಸಳರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹೊಯ್ಸಳರ ನಂತರ ವಿಜಯನಗರದ ಅರಸರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗಿವೆ. ಮೈಸೂರಿನ ಒಡೆಯರು ಸಹ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಕಾರ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಮುಂದಾಗಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಮೈಸೂರಿನಲ್ಲಿ ಹೈದರ್ ಮತ್ತು ಟಿಪ್ಪು ಆಳ್ವಿಕೆಗೆ ಬಂದಾಗ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಅನೇಕ ಕೆರೆಗಳು ನಾಶವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು. ಕಾರಣ ಯುದ್ಧ ಆಕ್ರಮಣಗಳನ್ನು ತಡೆಯಲು ಅಂದರೆ ಶತ್ರು ಸೇನೆಗಳಿಗೆ ನೀರು ಸಿಗದಂತೆ ಮಾಡಲು ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಾಶಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ಮರಾಠರ ಆಕ್ರಮಣ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಹೈದರ್‌ತನ್ನ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದ ಆಜ್ಞೆಗಳನ್ನು ನೋಡಿದರೆ ಈ ಹಾನಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಒಂದು ಕಲ್ಪನೆ ಬಂದಿತು. ಹೈದರ್‌ನ ಆಜ್ಞೆ ಹೀಗಿತ್ತು. “ ಮರಾಠ ಸೇನೆ ಬಂದಾಗ ಜಲಾಶಯಗಳ ದಡಗಳನ್ನು ಹೊಡೆದು ಹಾಕತಕ್ಕದ್ದು. ಮೇವನ್ನೆಲ್ಲ ಸುಟ್ಟು ಹಾಕತಕ್ಕದ್ದು. ಅಹಾರ, ನೀರು ಸಿಗದಂತೆ ಮಾಡಬೇಕು ಎಂಬ ನೀತಿ ಅವನದಾಗಿತ್ತು.” ಟಿಪ್ಪುವಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ತೊಣ್ಣೂರು ಜಲಾಶಯ ಇವನಿಂದಲೇ ನಾಶವಾಯಿತು. ಜಲಾಶಯ ರಾಜಧಾನಿ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣಕ್ಕೆ ಅನುಕೂಲವಾಗಿದ್ದರೂ ಹಿಂದೆ ಆಗಿಂದ್ದಾಗೆ ಹಲವಾರು ಶತ್ರು ಸೇನೆಗಳಿಗೆ ನೀರು ಒದಗಿಸಿತ್ತು ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿದ ಟಿಪ್ಪು. ಈಗ ಸಾಮ್ರಾಜ್ಯ ಅಥವಾ ಸಾವು ಎಂದು ನಿಶ್ಚಯಿಸಿದ. ಯುದ್ಧದಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳು ಉಳಿಯಬಾರದು ಎಂದು ತೀರ್ಮಾನಿಸಿದ ತೊಣ್ಣೂರು ಕೆರೆ ಏರಿಯನ್ನು ಒಡೆದು ಬರಿದು ಮಾಡಲಾಯಿತು.” ನಂತರ ಮೈಸೂರು ರಾಜ್ಯ ಒಡೆಯರ ಅಧೀನಕ್ಕೆ ಬಂದ ಮೇಲೆ ಕೆರೆಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರವಾಯಿತು.





ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯು 1939 ರವರೆ ಮೈಸೂರು ಪ್ರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿತ್ತು. ಹಿಂದೆ ಮಂಡ್ಯ ಎಂದು ವಿಭಾಗಿಸಿ ಆಡಳಿತ ನಡೆಯುತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ. ಟಿಪ್ಪುವಿನ ಮರಣದ ನಂತರ ಮೈಸೂರು ಅರಸರು ಪುನಃ ಅಧಿಕಾರಕ್ಕೆ ಬಂದರು. ಬ್ರಿಟೀಷರ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಮೊದಲು ಇದ್ದ ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಅವುಗಳಿಂದ ಆಗುತ್ತಿದ್ದ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶದ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಅಥವಾ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಿದ ವೆಚ್ಚ ಈ ಬಗ್ಗೆ ಯಾವ ದಾಖಲೆಯು ಇಲ್ಲ ಏಕೆಂದರೆ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಹಿಂದಿನವರು ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಕೆಲವೊಂದು ವಿವರಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಬರೆಸುತ್ತಿದ್ದರು. ಮೈಸೂರು ರಾಜ್ಯದ ಕೆರೆಗಳು ಎಂದರೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆಗಳು ಸಹ ಸೇರಿಕೊಂಡಿದ್ದವು. ಆದರೂ ಟಿಪ್ಪು ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ 1788 ರಲ್ಲಿ ಆದೇಶ ಹೊರಡಿಸಿದ್ದನು. ಇದರಿಂದ ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ನೀಡಿದ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಕಾಣಬಹುದು (ರೈಸ್ ಪ್ರಕಾರ ಈ ಆದೇಶಗಳು ಚಿಕ್ಕದೇವರಾಯ ಹೊರಡಿಸಿದನು. 1672-1754 ಅದನ್ನೇ ಸುಲ್ತಾನ ಮರು ಪ್ರಕಟಣೆ ಮಾಡಿದ್ದು) ಸ್ಥಳೀಯರೇ ಕಟ್ಟಿ ಇನಾಂ ಕೆಟು ಕೊಡುಗೆಯಾಗಿ ಇಟ್ಟುಕೊಂಡಿದ್ದ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಇನಾಂದಾರರೇ ಸಂರಕ್ಷಿಸಬೇಕಾಯಿತು. ಅವರೇ ಕೆರೆಯಿಂದ ಹೂಳನ್ನು ಅಗೆದು ತೆಗೆದು ಏರಿಗೆ ಬಳಸಬೇಕಾಗಿತ್ತು. ಹಾಳು ಬಿದ್ದ ಕೆರೆಗಳ ದುರಸ್ತಿ ಮಾಡಲು ಇನಾಂದಾರ ಸಾಧನ ಇಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ಅದನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿತ್ತು ಮತ್ತು ದುರಸ್ತಿ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಮಾಡುವ ವಾರ್ಷಿಕ ಕಂದಾಯವನ್ನು ಇನಾಂದಾರರ ಮೇಲೆ ಹಾಕಬೇಕಾಗಿತ್ತು. ಸರ್ಕಾರ ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಕೆರೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅಮಲ್ದಾರರು ಮುತ್ತದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ಹರಿಕಾರ ಮುಂತಾದ ಕಂದಾಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ತಾವೇ ಹೋಗಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮತ್ತು ದುರಸ್ತಿ ಮಾಡಿಸುವುದರಲ್ಲೂ ಅವುಗಳಿಂದ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಸಿಗುವ ಲಾಭ ಮತ್ತು ಉತ್ಪನ್ನದ ಹೆಚ್ಚಳ ಇವುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿಶೇಷ ಗಮನ ನೀಡಬೇಕು ಎಂದು ಆದೇಶದಲ್ಲಿ ಹೊರಡಿಸಲಾಯಿತು. ಮಣ್ಣನ್ನು ಏರಿಯ ಮೇಲಕ್ಕೆ ಸಾಗಿಸಲು ಎಮ್ಮೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಏರಿಯ ಸುತ್ತ ಪ್ರತಿನಿತ್ಯವು ಹಾಕಲಾದ ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಲೆಕ್ಕವನ್ನು ಶಾನುಬೋಗ ಇಡಬೇಕು. ಎನ್ನುವ ಅಪ್ಪಣೆಯಿಂದ ಅಂಥಾ ದುರಸ್ತಿ ವರ್ಷಪ್ರತಿ ನಡೆಯುತ್ತಿತ್ತು. ಎನ್ನುವುದು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗುತ್ತದೆ. ” ಒಟ್ಟಾರೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯು ಅವನ ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಸೇರಿಕೊಂಡಿತ್ತು. ಅದೇ ನಿಯಮ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆಗಳಿಗೂ ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತಿತ್ತು.





ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪ್ರಾಚೀನದಿಂದ ಟಿಪ್ಪು ವರೆಗಿನ ಕೆರೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅದರಂತೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಸಿಕ್ಕಿರುವ ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ವಿಶೇಷ ಹೆಸರಿನ ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ನೋಡಬಹುದು ಅಂತಹ ಶಬ್ದಗಳೆಂದರೆ ಬಿತ್ತುವಟ್ಟು, ದಶವಂದ, ಕಟ್ಟುಕೊಡಿಗೆ, ರಕ್ತಸಿಕ್ತ ಅವುಗಳು ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿತವಾಗಿದೆ. ಇವುಗಳನ್ನು ಒಂದು ರೀತಿಯ ತೆರಿಗೆಯಂತೆ ಕಾಣಬಹುದು. ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ, ದುರಸ್ತಿ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಿದಕ್ಕಾಗಿ ಕಟ್ಟಿದ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ದುರಸ್ತಿ ಮಾಡಿಸಿದ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಕೆರೆಯನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವವರಿಗೆ ಮುಂತಾದ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಈ ಮೇಲೆ ಹೇಳಿದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಅವರಿಗೆ ಕೊಡಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಅವುಗಳ ಅರ್ಥವೆಂದರೆ ಕೆರೆಯ ನಿರ್ಮಾಣ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದಕ್ಕಾಗಿ ಕಟ್ಟಿದ ವ್ಯಕ್ತಿ ಅಥವಾ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ದಾನ ವೀಯುವುದಕ್ಕೆ ಬಿತ್ತುವಟ್ಟು ಎಂದು ಹೇಳಲಾಗಿದೆ. ದಾನದತ್ತಿ ಭೂಮಿ ಯಾವಾಗಲೂ ಆ ಕೆರೆಯ ನೀರಿನಿಂದಲೆ ನೀರಾವರಿ ಆಗುತ್ತಿದ್ದ ಭೂಮಿ. ಹತ್ತನೆಯ ಒಂದು ಪಾಲು ಭೂಮಿಯೇ (ದಶ್ಯವ) “ ಬಿತ್ತುವಟ್ಟು ” ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು. ರೈಸ್‌ನ ಪ್ರಕಾರ ಅದು ಬಿತ್ತು ಎಂದರೆ ಬೀಜ ಬಿತ್ತುವಿಕೆ ಅಥವಾ ಬೇಸಾಯದ ಮೇಲಿನ ವಟ್ಟು ಎಂದರೆ ಕೆರೆಯ ನಿರ್ಮಾಣ ಅಥವಾ ರಿಯಾಯಿತಿ ಎಂದಿರಬಹುದು. ಅದರಿಂದ ಬಿತ್ತುವಟ್ಟು ಎಂದರೆ ಕೆರೆಯ ನಿರ್ಮಾಣ ಅಥವಾ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಕಾರ್ಯಕ್ಕೆ ಪ್ರತಿಫಲವಾಗಿ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗೆ ಕೊಂಚ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಕಂದಾಯದ ಮೇಲೆ ನೀಡುವುದು ಎಂದು ಅರ್ಥೈಸಬಹುದು. ಬಿತ್ತುವಟ್ಟು ಹಾಗೆಯೇ ‘ದಶವಂದ’ ಕೆರೆಯ ದುರಸ್ತಿ ಅಥವಾ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕಾಗಿ ನೀಡಲಾಗುವ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಸೂಚಿಸಲು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸುವ ಶಬ್ದ ರೈಸ್‌ನ ಪ್ರಕಾರ ಅದರ ಅರ್ಥ ಒಬ್ಬಾತ ಕೆರೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಅಥವಾ ದುರಸ್ತಿ ಮಾಡಿದರ ಪ್ರತಿಫಲವಾಗಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಕಂದಾಯದ ಹತ್ತನೆಯ ಒಂದರಷ್ಟು ಕಂದಾಯದ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಆತನಿಗೆ ನೀಡುವುದು ಮಂಡ್ಯದ ಕೆರೆಗೋಡು ಶಾಸನ ದಶವಂದ ಸುಂಕದ ನೀಡಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿ ಕೊಡುಗೆ ಅಥವಾ ಕಟ್ಟುಕೊಡಿಗೆ ಇನ್ನೊಂದು ಸಾಮಾನ್ಯ ಬಳಕೆಯ ಶಬ್ದ ಬಿತ್ತುವಟ್ಟು ಹಾಗೂ ದಶವಂಶಗಳ ಹಾಗೆಯೇ ಇದು ಕೊಡುಗೆ ಅಥವಾ ಕೊಡಿಗೆ ಬಹುಮಾನ ಅಥವಾ ದಾನ ಕೆರೆಯ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಇಲ್ಲವೆ ನಿರ್ಮಾಣ ಅಥವಾ ಸುಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ರಕ್ಷಿಸಿದ ಸೇವೆಗಾಗಿ ನೀಡಲಾದ ಭೂಮಿದಾನ” ಹೀಗೆ ಮೇಲೆ ಹೇಳಿದ ಹಾಗೆ ವಿಶೇಷ ಪದಗಳ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೋಡಬಹುದು.





ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಪಾರಂಪರಗತದಿಂದ ಬ್ರಿಟಿಷರು ಮೈಸೂರಿನಲ್ಲಿ ಅಧಿಕಾರ ಸ್ಥಾಪಿಸುವವರೆಗೆ ನೋಡಲಾಗಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಟಿಪ್ಪು ಸುಲ್ತಾನನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳು ನಾಶವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು ಸಹ ಅವನು ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಸಹಕರಿಸಿದನು. ಟಿಪ್ಪು ಸುಲ್ತಾನ ತೊಣ್ಣೂರು ಕೆರೆಯ ಏರಿಯನ್ನು ಹೊಡೆಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಲಾಗಿದೆ. ಅದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವೇ ಬೇರೆಯಾಗಿತ್ತು ಎಂದು ಹಲವಾರು ಇತಿಹಾಸ ತಜ್ಞರು ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ. ಫ್ರೆಂಚರ ಸೇನೆ ಅಲ್ಲಿ ನೆಲೆ ನಿಲ್ಲಲು ಮುಂದಾದಾಗ ಅದನ್ನು ಮನಗಂಡ ಅವನು ಅವರಿಗೆ ಕುಡಿಯಲು ನೀರು ಸಿಗದಂತೆ ಮಾಡಲು ಆ ಕೆರೆ ಏರಿ ಹೊಡೆಸಿದ ಎಂದು ಇತಿಹಾಸಕಾರರು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ. ಟಿಪ್ಪುವಿನ ನಂತರ ಪೂರ್ಣಯ್ಯರವರು ಅದನ್ನು ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಮಾಡಿಸಿದನು. ಟಿಪ್ಪುವಿನ ಕನ್ನಂಬಾಡಿ ಪರ್ಷಿಯನ್ ಶಾಸನ ಕಾವೇರಿಗೆ ಕನ್ನಂಬಾಡಿಯಲ್ಲಿ ಅಣೆಕಟ್ಟನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಟಿಪ್ಪು ಹೊಂದಿದ ಎಂಬುದನ್ನು ಹೇಳಿದೆ. ಇದೇ ನೀರಾವರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಇರುವ ಶಾಸನವಾಗಿದೆ.

ಈ ಮೇಲಿನ ವಿಷಯಗಳಿಂದ ನಾವು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ ಪಾರಂಪರಿಕ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಹಿಂದಿನ ರಾಜರುಗಳು ತಮ್ಮ ಸಾಮಂತರಿಂದ ಅಥವಾ ಪ್ರಧಾನರಿಂದ ಅಥವಾ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಹಳ್ಳಿಗಳ ಮುಖಂಡರು, ಗಣ್ಯವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ಕೆರೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಿರುವುದನ್ನು ನೋಡಬಹುದಾಗಿದೆ.

ನಿರ್ಮಾಣ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣೆ :- ಪ್ರಾಚೀನ ಕಾಲದಿಂದ ಟಿಪ್ಪು ಸುಲ್ತಾನವರೆಗಿನ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲಿಂದ ಈ ಕಾಲದವರೆಗೆ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಹಾಗೂ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಅನುಸರಿಸಲು ಕ್ರಮಗಳು ಅವುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಮಾಡಲಾದ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ನೀರಿನ ಹಂಚಿಕೆ ವಿಧಾನ ನಿರ್ಮಾಣ ವೆಚ್ಚ ಹಾಗೂ ಫಲಾನುಭವಿಗಳಿಗೆ ವಿಧಿಸಬೇಕಾದ ನೀರು ತೆರಿಗೆ ದರಗಳು ತಿಳಿದು ಕೊಳ್ಳುವುದು ಅತ್ಯಂತ ಮುಖ್ಯ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ಹಿಂದಿನವರು ಕಟ್ಟಿದ ಕೆರೆಗಳು ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರವಾಗಿ ಮತ್ತು ದುರಸ್ತಿಯಾಗಿ ಕೆರೆಗಳು ಉಳಿದುಕೊಂಡು ಬಂದಿವೆ. ಕಾವೇರಿ, ಹೇಮಾವತಿ, ಮತ್ತಿತರ ದೊಡ್ಡ ನದಿಗಳಿಗೆ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ ಜಲಾಶಯಗಳು ಇದ್ದವು ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಯಾವ ಶಾಸನಗಳು ತಿಳಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

1000

ಏರಿಯ ವಿದ್ಯಾಸದ ಬಗ್ಗೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದೊರಕಿರುವ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಪೂರ್ವ- ಪಶ್ಚಿಮ  
, ಉತ್ತರ - ದಕ್ಷಿಣ ಹೀಗೆ ಏರಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಿದವೆ ಹೊರತು ಅದರ ಉದ್ದ ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ  
ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಹೇಳಿಲ್ಲ. ಆದರೂ ಕೋಡಿಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಿದ್ದರು ಹಾಗೂ  
ಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ನೀರುವ ಸೋರಿ ಹೋಗದಂತೆ ಹೇಗೆ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರು ಎನ್ನುವುದ  
ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿಲ್ಲ. ಆದ್ದರಿಂದ ಕೆರೆಗಳ ಏರಿ ಹೊಡೆದು ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದವು.

130126

ಒಂದು ಕೆರೆಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಬಹುಮಟ್ಟಿಗೆ ಅದರ ಕೆಳಗೆ ನೀರಾವರಿ ಪಡೆಯು ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಏಕೆಂದರೆ ಶಾಸನಗಳು ಈ ಅಂಶದ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಬಿತ್ತುವಟ್ಟು ಎಂದು ದಾನವಿತ್ತ ಭೂಮಿಯಿಂದ ನಾವು ಪರೋಕ್ಷವಾಗಿ ಊಹಿಸಬಹುದು. ಒಂದೊಂದು ಕೆರೆಗೆ ಒಂದು ಅಥವಾ ಎರಡು ತೂಬುಗಳು ಇರುತ್ತಿದ್ದವು. ಅವುಗಳಿಂದ ನೀರಿನ್ನು ಜಮೀನಿಗೆ ಬಿಡಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ತೂಬು ಇರುತ್ತಿದ್ದದ್ದು ಕೆರೆಯ ಅಂಗಳದ ಮಟ್ಟದಲ್ಲೇ ಇರುತ್ತಿದ್ದವು. ಹಾಗೆಯೇ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಕೋಡಿ ಇರುವುದನ್ನು ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಕೆರೆಯ ಕಲ್ಲು ಕಟ್ಟಿದ ಕೋಡಿಯು ಇರುತ್ತಿತ್ತು. ಇದರಿಂದ ಕೆರೆಯ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ನೀರು ಕೆಳಗೂ ಇದರ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಹರಿದು ಹೋಗುತ್ತಿತ್ತು. ಕೆರೆಯ ಸ್ಥಿತಿಗತಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಕೋಡಿಯನ್ನು ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಲಾಗಿತ್ತು. ಮಳೆಗಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಅದರ ಜೊತೆಗೆ ಹೂಳು ತುಂಬಿಕೊಂಡು ಹೋಗುತ್ತಿತ್ತು. ಹಾಗೆಯೇ ಕೆರೆಯ ಹೂಳನ್ನು ಮಳೆಗಾಲದ ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಜನರು ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ತೂಬಿನ ತಲೆಯ ಬಳಿ ಸಾಲುಗಟ್ಟಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಿದ್ದರು. ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ನೀರು ಬಗಡವಾಗುವವರೆಗೂ ಜಾಲಾಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಆಗ ನೀರಿನ ಜೊತೆ ಹೂಳು ತೂಬಿನಲ್ಲಿ ಹೊರ ಹೋಗುತ್ತಿತ್ತು. ಇದು ಭಾಗಶಃ ಪರಿಹಾರವಾಗಿತ್ತು.”





ಕೆರೆಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿ ಹೇಳಿದೆ. ಅದನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಅನೇಕ ಶಾಸನಗಳು ಇವೆ. ತೊಣ್ಣೂರು ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ದುರಸ್ತಿಗಾಗಿ ಕೆಲವು ಸ್ಥಳೀಯ ತೆರಿಗೆಗಳನ್ನು ನೀಡಿದನ್ನು ದಾಖಲು ಮಾಡಿವೆ. 13ನೇ ಶತಮಾನದಲ್ಲಿ ಹೊಯ್ಸಳ ಅರಸ ನರಸಿಂಹ ಹರವು ನಾಲೆಯ ವರ್ಷದ ದುರಸ್ತಿಗಾಗಿ ತೊಣ್ಣೂರು ಅಗ್ರಹಾರದ ಮಹಾಜನರಿಗೆ ಹೊಳೆಯ ಸುಂಕದಿಂದ 64 ಗದ್ದಾಣಗಳನ್ನು ನೀಡಿದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿದೆ. <sup>100</sup>

ಜಲ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಬಹುದು. ನೀರಾವರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯಿಂದ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿ ನೀರನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದು ಜಲ ನಿರ್ವಹಣೆ ಒಂದು ಮುಖ್ಯಾಂಶ. ಕೌಟಿಲ್ಯ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಧಿಸುತ್ತದೆ. ಕೆರೆಯ ತೂಬಿನಿಂದ ಅಲ್ಲದೆ ಬೇರೆ ಎಲ್ಲಿಂದಲಾದರೂ ಕೆರೆಯ ನೀರನ್ನು ಹೊರಕ್ಕೆ ಬಿಟ್ಟರೆ ಅಂಥ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ಆರಪಣ ದಂಡ ತೆರಬೇಕು ಕೆರೆಯ ತೂಬಿನಿಂದ ಹರಿಯುವ ನೀರಿಗೆ ಗೊತ್ತು ಗುರಿಯಿಲ್ಲದೆ ಅಡ್ಡಿ ಮಾಡುವವರೂ ಅಷ್ಟೇ ದಂಡ ತೆರಬೇಕು. <sup>101</sup> ಜಲ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೆ ಫಲಾನುಭವಿಗಳೆಲ್ಲರೂ ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ಶೇಖರಿಸಿದ ನೀರನ್ನು ಗರಿಷ್ಠ ಪ್ರಮಾಣ ಉತ್ಪನ್ನ ದೊರೆಯುವಂತೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿ ಬಳಕೆಯಾಗುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು. ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ನೀರು ಕಡಿಮೆಯಾದಾಗ ಜಲ ನಿರ್ವಹಣೆ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಬರುತ್ತದೆ. ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಭೈರಾಪುರ ಶಾಸನ (1312) ಹೀಗೆ ಹೇಳಿದೆ. ಐದು ಖಂಡುಗ ರೂ. ತರಿ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಮಾರಿದಾಗ ಆತನು ಹಾಲಿ ಇದ್ದ ಕಟ್ಟೆಯಿಂದ ನೀರನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಸಾಲದೆ ಹೋದಲ್ಲಿ ಬೇರೊಂದು ಕೆರೆಯಿಂದ ನಿಗದಿಯಾದ ಸರದಿ ಮೇರೆಗೆ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಏರ್ಪಟ್ಟು ಮಾಡಲಾಗುವುದು ಎಂದು ಒಪ್ಪಿಸಲಾಗಿತ್ತು. <sup>102</sup> ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ನೀರು ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ಸದರಿ ಕ್ರಮಾನುಸಾರ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು ಎನ್ನುವುದು ಇದರಿಂದ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗುತ್ತದೆ. ಆಕ್ರಮವೇ ಈಗ ಜಲ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ದಕ್ಷ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿತವಾಗಿದೆ. ಜಲ ಹಂಚಿಕೆಯಲ್ಲಿ ನೀರಗಂಟ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದನು.

ಹೀಗೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ, ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ನೀರಿನ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ಯಾವ ರೀತಿ ಮಾಡಲಾಗಿತ್ತು ಎಂಬ ಬಗ್ಗೆ ಇವುಗಳಿಂದ ತಿಳಿಯಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿದೆ. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪ್ರಾಗೈತಿಹಾಸಿಕ ಕಾಲದಿಂದಲೂ ಮಾನವನ ನೆಲೆಯಾಗಿದ್ದು, ಅನೇಕ ರಾಜಮನೆತನ ಅಳ್ಳಿಕೆಗೆ ಒಳಪಟ್ಟ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದ್ದು ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ. ನೀರಾವರಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಉಲ್ಲೇಖಿತ





ಶಾಸನಗಳು 7ನೇ ಶತಮಾನದಿಂದ ಕಂಡು ಅಲ್ಲಿಂದ 18 ನೇ ಶತಮಾನದವರೆಗೆ ಕೆರೆ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ. ಈ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಗಂಗರು, ಚೋಳರು, ಹೊಯ್ಸಳರು, ವಿಜಯನಗರ ಅರಸರು, ಮೈಸೂರು ಒಡೆಯರ ಹೈದರ್ ಮತ್ತು ಟಿಪ್ಪುವಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಕವಾದ ನೀರಾವರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಜಾರಿಗೊಂಡಂತೆ ಕಂಡು ಬರುತ್ತವೆ. ನೀರಾವರಿ ಚೌಕಟ್ಟಿನ ಎಲ್ಲಾ ತರಹದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ವ್ಯವಸ್ಥಿತವಾಗಿ ನಡೆದುಬಂದಿವೆ. ಎಂಬ ಅಭಿಪ್ರಾಯಕ್ಕೆ ಬರಲು ಸಹಾಯಕವಾಗಬಹುದಾದ ಅಂಶವೆಂದರೆ ನೂರಾರು ವರ್ಷಗಳಿಂದಲೂ ಅಸ್ಥಿತ್ವದಲ್ಲಿ ದ್ದು ಇಂದಿಗೂ ಅಸ್ಥಿತ್ವದಲ್ಲಿ ದ್ದ ಜನಸಮುದಾಯದ ನೀರಾವರಿ ಅಗತ್ಯಗಳಿಗೆ ಅನಿವಾರ್ಯ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಾಗಿರುವ ಕೆರೆಗಳು.

ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ಲಕ್ಷಣಗಳ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಜೀವಸಂಕುಲದ ಅಗತ್ಯಗಳಿಗೆ ಮೂಲಾಧಾರವಾದ ನೀರನ್ನು ಪಡೆಯುವ ಸಂರಕ್ಷಿಸುವ ಬೆಳಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಪರಂಪರಿತ ಕೌಶಲ್ಯ ಇಂದಿನ ನೀತಿ ನಿರೂಪಕರಿಗೆ ಮತ್ತು ಜನ ಸಮುದಾಯಕ್ಕೆ ಉಳಿದಿರುವ ಏಕೈಕ ಮಾರ್ಗ ಎಂದು ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಪಡಬಹುದಾಗಿದೆ.

### ಅಡಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು

- |     |                                 |         |
|-----|---------------------------------|---------|
| 1.  | ಹಂಪಿ ಪರಿಸರದ ಕೆರೆಗಳು             | ಪುಟ 1   |
| 2.  | ಅದೇ                             | ಪುಟ 8   |
| 3.  | ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7 ನಂ. 149          | ಪುಟ 144 |
| 4.  | ಅದೇ ಮಳವಳ್ಳಿ ನಂ. 122             | ಪುಟ 419 |
| 5.  | ಅದೇ ಮಂಡ್ಯ ನಂ. 14                | ಪುಟ 199 |
| 6.  | ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 42              | ಪುಟ 276 |
| 7.  | ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -6 ಶ್ರೀ.ಪ. ನಂ. 85   | ಪುಟ 410 |
| 8.  | ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7 ಮದ್ದೂರು ನಂ. 56   | ಪುಟ 284 |
| 9.  | ಅದೇಮಂಡ್ಯ ನಂ. 67                 | ಪುಟ 244 |
| 10. | ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ - 6 ಶ್ರೀ.ಪ. ನಂ. 94  | ಪುಟ 490 |
| 11. | ಅದೇ ಕೃ.ರಾ.ಪೇ. ನಂ. 37            | ಪುಟ 21  |
| 12. | ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ - 7 ಮಂಡ್ಯ ನಂ. 83    | ಪುಟ 251 |
| 13. | ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ - 6 ಶ್ರೀ.ಪ. ನಂ. 113 | ಪುಟ 427 |



14.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7 ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 17	ಪುಟ 13
15.	ಅದೇ ಮ.ವ. ನಂ. 15	ಪುಟ 356
16.	ಅದೇ ಮಂಡ್ಯ ನಂ. 54	ಪುಟ 236
17.	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 14	ಪುಟ 11
18	ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 52	ಪುಟ 280
19	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 29	ಪುಟ 18
20.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ - 6 ಶ್ರೀ.ಪ. ನಂ. 20	ಪುಟ 120
21.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7 ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 30	ಪುಟ 125
22.	ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 69	ಪುಟ 610
23.	ಅದೇ ಮಂಡ್ಯ ನಂ. 56	ಪುಟ 237
24.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -6 ಶ್ರೀ.ಪ. ನಂ.122	ಪುಟ 432
25.	ಅದೇ ಶ್ರೀ.ಪ. ನಂ. 144	ಪುಟ 428
26	ಅದೇ ಕೃ.ರಾ.ಪೇ. ನಂ. 11	ಪುಟ 10
27	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7 ಮದ್ದೂರು ನಂ. 84	ಪುಟ 303
28.	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 83	ಪುಟ 86
29	ಅದೇ ಮಂಡ್ಯ ನಂ. 25	ಪುಟ 208
30	ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 93	ಪುಟ 308
31	ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 44	ಪುಟ 278
32	ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 87	ಪುಟ 305
33	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 70	ಪುಟ 53
34.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -6 ಶ್ರೀ.ಪ ನಂ. 25	ಪುಟ 359
35.	ಅದೇ ಶ್ರೀ.ಪ. ನಂ. 25	ಪುಟ 359
36	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ- ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 96	ಪುಟ 92
37.	ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 9	ಪುಟ 258
38	ಅದೇ ಮಂಡ್ಯ ನಂ. 61	ಪುಟ 240
39	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ- 6 ಪಾ.ಪು. ನಂ. 18	ಪುಟ 115
40	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ-7 ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 21	ಪುಟ 15
41.	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 58	ಪುಟ 31
42	ಅದೇ ಮ.ವ. ನಂ. 86	ಪುಟ 394
43.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -6ಪಾ.ಪು. ನಂ. 179	ಪುಟ 254
44.	ಅದೇ ಪಾ.ಪು. ನಂ. 163	ಪುಟ 247
45.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7 ಮಂಡ್ಯ ನಂ.8	ಪುಟ 196





46	ಅದೇ ಮಂಡ್ಯ ನಂ. 29	ಪುಟ 211
47.	ಅದೇ ಮಂಡ್ಯ ನಂ. 87	ಪುಟ 253
48	ಅದೇ ಮಂಡ್ಯ ನಂ. 38	ಪುಟ 227
49	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 181	ಪುಟ 177
50	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 47	ಪುಟ 27
51.	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 151	ಪುಟ 151
52.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -6 ಪಾ.ಪು. ನಂ. 215	ಪುಟ 278
53	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ - 7 ಮದ್ದೂರು ನಂ. 83	ಪುಟ 303
54.	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 117	ಪುಟ 117
55.	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 118	ಪುಟ 117
56.	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 81	ಪುಟ 79
57.	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 74	ಪುಟ 65
58.	ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 117	ಪುಟ 326
59.	ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 39	ಪುಟ 275
60.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -6 ಪಾ.ಪು. ನಂ. 19	ಪುಟ 115
61.	ಅದೇ ಪಾ.ಪು. ನಂ. 135	ಪುಟ 228
62.	ಅದೇ ಪಾ.ಪು. ನಂ. 138	ಪುಟ 231
63.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7 ಮಂಡ್ಯ ನಂ. 118	ಪುಟ 204
64.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ - 6 ಪಾ.ಪು. ನಂ. 99	ಪುಟ 161
65.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7 ಮ.ವ. ನಂ. 44	ಪುಟ 372
66	ಅದೇ ಮಳವಳ್ಳಿ ನಂ. 92	ಪುಟ 398
67.	ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 73	ಪುಟ 297
68	ಅದೇ ಮ.ವ. ನಂ. 14	ಪುಟ 355
69.	ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 129	ಪುಟ 332
70.	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 99	ಪುಟ 95
71	ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 29	ಪುಟ 269
72.	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 121	ಪುಟ 122
73.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -6 ಕೃ.ರಾ.ಪೇ. ನಂ. 3	ಪುಟ 4
74.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7 ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 183	ಪುಟ 100
75.	ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 138	ಪುಟ 336
76.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ 6 ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ನಂ. 98	ಪುಟ 80
77.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7 ಮ.ವ. ನಂ. 136	ಪುಟ 427





78.	ಅದೇ ಮ.ವ. ನಂ. 31	ಪುಟ 364
79.	ಅದೇ ಮ.ವ. ನಂ. 3	ಪುಟ 349
80.	ಅದೇ ಮ.ವ. ನಂ. 139	ಪುಟ 429
81.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ- 6 ಕೆ.ಆರ್.ಪೇ.ನಂ. 8	ಪುಟ 7
82.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7 ಮ.ವ. ನಂ. 106	ಪುಟ 408
83.	ಅದೇ ಮಂಡ್ಯ ನಂ. 32	ಪುಟ 217
84.	ಅದೇ ಮಂಡ್ಯ ನಂ. 42	ಪುಟ 230
85.	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 107	ಪುಟ 100
86.	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 45	ಪುಟ 27
87.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ-6 ಶ್ರೀ.ಪ. ನಂ.22	ಪುಟ 348
88.	ಅದೇ ಶ್ರೀ.ಪ. ನಂ. 101	ಪುಟ 422
89.	ಅದೇ ಶ್ರೀ. ಪ. ನಂ. 106	ಪುಟ 106
90.	ಇ.ಸಿ. ಸಂಪುಟ -7 ಮಂಡ್ಯ ನಂ. 16	ಪುಟ 203
91.	ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 48	ಪುಟ 279
92.	ಅದೇ ಮದ್ದೂರು ನಂ. 40	ಪುಟ 275
93.	ಅದೇ ನಾ.ಮಂ. ನಂ. 82	ಪುಟ 84
94.	ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ -2000 ನೇ ಇಸವಿ	ಪುಟ 64
95.	ಅದೇ	ಪುಟ 65
96.	ಅದೇ	ಪುಟ 125
97.	ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿ	ಪುಟ 124
98.	ಅದೇ	ಪುಟ 125
99.	ಅದೇ	ಪುಟ 106
100.	ಅದೇ	ಪುಟ 107
101.	ಅದೇ	ಪುಟ 115
102.	ಅದೇ	ಪುಟ 121
103.	ಅದೇ	ಪುಟ 143
104.	ಅದೇ	ಪುಟ 144



## **ಅಧ್ಯಾಯ -4**

**1800 ರಿಂದ 1955 ರವರೆಗೆ ಮತ್ತು  
ಪ್ರಸ್ತುತ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ**

- 4.1 ಬುಕಾನನ್ ಕಂಡಂತೆ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ
- 4.2 ಕಮಿಷನ್ನರ್‌ಗಳ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ
- 4.3 ದಿವಾನರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ
- 4.4 ಪ್ರಸ್ತುತ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಚೌಕಟ್ಟು





## ಅಧ್ಯಾಯ - 4

### 1800-1955ರ ವರೆಗೆ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಸೂತ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ

#### 4.1 ಫ್ರಾನ್ಸ್ ನ ಬುಕಾನನ ಕಂಡಂತೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಮತ್ತು ಬೆಳೆಗಳು.

ಇಂಗ್ಲೆಂಡಿನ ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ್ ಬುಖಾನನರವರು ಕ್ರಿ.ಶ. 1800 ರಲ್ಲಿ ಪೋರ್ಟ್ ದಿಲಿಯನ್ ಗರ್ವನರ್ ಜನರಲ್ ಆಗಿದ್ದ ಮಾರ್ಕಿಸ್ ವೆಲ್ಸಿ ಸ್ಲಿಯವರ ನಿರ್ದೇಶನದಂತೆ ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಟಿಪ್ಪುವಿನ ಸಾಮ್ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಮೂಲಗಳು, ಜನರ ಜೀವನ ಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿ ಹಾಗೂ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆಗಾಗಿ ನೇಮಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದ್ದರು. 1801 ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಯಾಣ ಮಾಡಿದ ಬುಖಾನನರವರು ಅಂಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸುದೀರ್ಘ ಸರ್ವೇಕ್ಷಣೆ ವರದಿ 1807 ರಲ್ಲಿ ಲಂಡನ್ ನಲ್ಲಿ ಮೂರು ಸಂಪುಟಗಳೊಂದಿಗೆ ಮುದ್ರಣಗೊಂಡಿದೆ. ಬುಕಾನನರವರ ವರದಿಯು ಕ್ರಿ. ಶ. 18 ನೇ ಶತಮಾನ ಹಾಗೂ ಅದಕ್ಕೂ ಪೂರ್ವದ ಹಲವು ಶತಮಾನಗಳ ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದ ಸಂಪ್ರದಾಯ ಬದ್ಧವಾದ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸುವ ಕೈಪಿಡಿಯಾಗಿದೆ. ಬುಖಾನನರವರು ತಿಳಿಸುವ ಕೃಷಿ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಉಪಕರಣಗಳು ಅವುಗಳ ವಿನ್ಯಾಸ, ಹೆಸರು ಇತ್ಯಾದಿ 20-21 ನೇ ಶತಮಾನದ ಈ ಭಾಗದ ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೃಷಿಕರ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಬಹುದು.<sup>1</sup> ಇವನು ಕರ್ನಾಟಕದ ಉದ್ದಗಲಕ್ಕೂ ಭೇಟಿ ನೀಡಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಭಾಗದಲ್ಲೂ ಸಂಚರಿಸಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ, ಮದ್ದೂರು, ಮಳವಳ್ಳಿ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಸಂಚರಿಸಿ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ತನ್ನ ಕೈಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾನೆ. ಪ್ರತ್ಯೇಕ ದರ್ಶಿಯಾಗಿ ಅವನು ನೀಡಿರುವ ಮಾಹಿತಿಗಳು ಕರ್ನಾಟಕ ಆರ್ಥಿಕ ಇತಿಹಾಸದ ಸಮೀಕ್ಷೆ ಹಾಗೂ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಉತ್ತಮ ಆಕರವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು.

ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ್ ಬುಕಾನನ 1800 ರಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರಿನ ಉದ್ದಗಲಕ್ಕೂ ಪ್ರವಾಸ ಮಾಡಿದ ಅವನು ಕೆರೆಗಳನ್ನು ವಿಂಗಡಿಸಿದನು. ಅಂತಹ ಕೆರೆಗಳೆಂದರೆ ದನಕರುಗಳಿಗೆ ಕುಡಿಯಲು ನೀರು ಒದಗಿಸುವ ಸಣ್ಣ ಜಲಾಶಯವೇ 'ಕಟ್ಟೆ' ಎಂದು ಭೂಮಿಗೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸಲು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ದೊಡ್ಡ ಜಲಾಶಯವೇ 'ಕೆರೆ' ಎಂದು ಆತ ತಿಳಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅಲ್ಲದೆ ನೆಲದಲ್ಲಿ ಚೌಕವಾಗಿ ಅಗೆದು ಮಾಡಿದ ಕೆರೆಗಳ ಹೆಸರು 'ಕುಂಟೆ' ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತಾನೆ.<sup>2</sup> ಆದರೆ ಅಂಥ ವರ್ಗೀಕರಣಕ್ಕೆ ಗೊತ್ತಾದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ





ಗಾತ್ರಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಏನನ್ನು ಅವನು ಸೂಚಿಸಿಲ್ಲ ಆದ್ದರಿಂದ ಅವುಗಳ ನಿರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟತೆ ಇರಲಿಲ್ಲವೇನೂ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು. ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ನೀರು ಪೂರೈಕೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಎರಡು ವಿಧಗಳಾಗಿ ಬುಕಾನನು ವಿಂಗಡಿಸಿದ್ದು, ಅವುಗಳೆಂದರೆ ನದಿ ನೀರು ಆಧಾರದ ಕೆರೆಗಳು ಮತ್ತು ಮಳೆ ನೀರು ಆಧಾರಿತ ಕೆರೆಗಳು ಬುಕಾನನು ಸುದೀರ್ಘ ಪ್ರಯಾಣದಲ್ಲಿ ಗಮನಿಸಿರುವ ಕರ್ನಾಟಕದ ಬಹುತೇಕ ಕೆರೆಗಳು ಈ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿಯೇ ನಿರ್ಮಾಣಗೊಂಡಿದೆ. <sup>3</sup>

ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಬಗೆಯೂ 18 ನೇ ಶತಮಾನದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇತ್ತು ಎಂದು ಮೈಸೂರಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರವಾಸ ಮಾಡಿದ ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ ಬುಕಾನನು ತಿಳಿಸಿದ್ದಾನೆ. ನಿರ್ಮಾತೃವು ಆರುಸೇರುರಾಗಿ ಬಿತ್ತನೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕಂದಾಯವಿಲ್ಲದೆ ಪಡೆಯುವ ಹಕ್ಕನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು. ಆತ ಇವುಗಳನ್ನು ಅನುಭವಿಸುತ್ತಿದ್ದವರೆಗೂ ಕೆರೆಯ ದುರಸ್ತಿ ಅವನಿಗೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿತ್ತು. ಕೆರೆ ಭಾರಿ ವಿಸ್ತಾರವಿರಲಿಲ್ಲ. ಅದನ್ನು ಕಟ್ಟಿದಾತನಿಗೆ ಹಾಗೂ ಆತನ ಉತ್ತರಾಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಕೆರೆಯಿಂದ ನೀರಾವರಿಯಾಗುವ ಕಾಲುಭಾಗ ಸಿಗುತ್ತಿತ್ತು. ಅದರ ಮಿಕ್ಕ ಭೂಮಿ ಸಿಗುತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ. ಮೂಲ ನಿರ್ಮಾತೃವಿನ ವಂಶ ನಿಂತು ಹೋದಲ್ಲಿ ಆ ಮಾನ್ಯದ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರವೇ ವಹಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿತ್ತು. ಕೆರೆಗಳನ್ನು ದುರಸ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಇಟ್ಟಿರುತ್ತಿತ್ತು. <sup>4</sup> 1800 ರಲ್ಲಿ ಬುಕಾನನನೊಡೆರುವ ಜಲ ನಿರ್ವಹಣೆ ಬುಕಾನನ ಪ್ರಕಾರ ಜೂನ್ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಅಂದರೆ ಬೇಸಾಯಕಾಲ, ಆರಂಭವಾಗುವ ರೈತರು ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ಸಿಗಬಹುದಾದ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಅಂದಾಜು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಇಡೀ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಭತ್ತ ಬೆಳೆಯಲು ನೀರು ಸಾಕಷ್ಟು ಇಲ್ಲವಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಜೋಳ ಮತ್ತು ರಾಗಿ ಬೆಳೆನೆಡುತ್ತಿದ್ದರು ಮತ್ತು ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಾಗುವ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ನೋಡಿಕೊಂಡು ಎಷ್ಟು ಸಾಧ್ಯವೋ ಅಷ್ಟು ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಭತ್ತವನ್ನು ಎರಡನೆ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಇಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಕೆರೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟಿಯಾದ ಮೇಲೆ ರೈತರು ತಮ್ಮ ಭೂಮಿಗಳಿಗೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸಲು ಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು ರಚಿಸುತ್ತಿದ್ದರು ಎಂದು ಬುಕಾನನು ಹೇಳಿದ್ದಾನೆ. ಭೂಮಿಯ ತಾಕುಗಳ ಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳ ಮುಖ್ಯ ನಾಲೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಾತೃವೇ ಕಟ್ಟಿಸುತ್ತಿದ್ದ ಅದು ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಹಿಡುವಳಿದಾರರ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಕಾಲುವೆಯನ್ನು ತೊಡಬೇಕಾಗಿತ್ತು.

ಬುಕಾನನ ವರ್ಣಿಸಿರುವ ಇನ್ನೊಂದು ಸ್ವಾರಸ್ಯಕರ ಅಂಶವೆಂದರೆ ಬಾಗಾಯತು ಅಥವಾ ಕಬ್ಬಿನ ಗದ್ದೆ ತಾಕಿನ ನೀರು ಹಂಚಿಕೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ರಚನೆ (ಲೇಔಟ್) ಮುಖ್ಯ ನಾಲೆಗಳಿಂದ ಲಂಬವಾಗಿ





22 ಮೊಳೆಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಸರಬರಾಜು ಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು ತೋಡಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಹೆಚ್ಚುವರಿ ನೀರನ್ನು ಆಚೆಗೆ ಸಾಗಿಸಲು ಸರಬರಾಜು ಕಾಲುವೆಗಿಂತ ಆಳವಾಗಿ ಹಾಗೂ ಅದಕ್ಕೆ ಸಮಾನಾಂತರವಾಗಿ ಬಚ್ಚಲು ಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು ತೋಡಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಆ ಬಚ್ಚಲು ಕಾಲುವೆಗಳು ಮುಂದೆ ಒಂದು ಮುಖ್ಯ ಕಾಲುವೆಗೆ ಸೇರುತ್ತಿದ್ದವು. ಅಲ್ಲದೆ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ಹಾಗೂ ಅದರ ಸುತ್ತಮುತ್ತ ಒಂದೇ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಕಬ್ಬನೇ ಮತ್ತೆ ಮತ್ತೆ ಹಾಕುತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ. ನಡುವೆ ಮೂರು ಭತ್ತದ ಬೆಳೆಯಿಟ್ಟು ನಂತರವೇ ಕಬ್ಬಿನ ಬೆಳೆ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿದ್ದರು. ಮದ್ದೂರಿನಲ್ಲಿ ಕಬ್ಬಿನ ಬೆಳೆಯ ನಂತರ ಎಳ್ಳು, ಆಮೇಲೆ ಭತ್ತ, ನಂತರ ಕಬ್ಬು ಬೆಳೆಯುತ್ತಿದ್ದರು. ನೀರು ನಿಂತು ಜಮೀನು ಜೌಗು ಆಗದಂತೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಗಮನ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು ಎನ್ನವುದನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

ಬುಕಾನನೇ ಗುರುತಿಸಿರುವಂತೆ ನೀರಾವರಿ ಕೃಷಿ, ನೀರಾವರಿ ಬೆಳೆಗಳು, ವೇತನ, ಅರಣ್ಯ ಮತ್ತು ಅರಣ್ಯ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಇತ್ಯಾದಿ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಬುಕಾನನರು ತಿಳಿಸುವ ಕೃಷಿ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಸಮಕಾಲೀನ ಸ್ಥಳೀಯ ಸಾಹಿತ್ಯ ಮತ್ತು ಪುರಾತತ್ವ ಆಧಾರಗಳು ದೃಢಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ಸರ್ಕಾರ ಕೃಷಿ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಪ್ರಗತಿಗೆ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ನೀಡಿತ್ತು. ಅಂದಿನ ಸರ್ಕಾರಗಳಿಗೆ ಇದರ ಆದಾಯವೇ ಮೂಲವಾಗಿತ್ತು. ಕೃಷಿ ಉಪಕರಣಗಳು ಮರಗಳಿಂದ ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ನೇಗಿಲು, ನೋಗ, ಕೊರಡು ಕುಂಟೆ, ನೀಗುಂಟೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳು ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿದ್ದವು. ಬುಕಾನನ ಗುರುತಿಸಿರುವಂತೆ ನೀರಾವರಿ ಬೆಳೆಗಳಾದ ವಿವಿಧ ತಳಿಗಳ ಭತ್ತ, ಕಬ್ಬು ಮತ್ತು ಅಡಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳು ಪ್ರಚಲಿತದಲ್ಲಿದ್ದು, ಒಣ ಬೇಸಾಯ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ರಾಗಿ, ಹೆಸರು ಉದ್ದು, ಹುರುಳಿ, ತರಕಾರಿಗಳು ಎಳ್ಳುಇತ್ಯಾದಿ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಯಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು.<sup>7</sup>

ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದ ಪ್ರದೇಶ ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಭೂಮಿಯಾಗಿದ್ದು ಕೃಷಿಗೆ ಯೋಗ್ಯವಾಗಿತ್ತು. ಕಾವೇರಿ ನದಿಯಿಂದ ನೀರನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಸೋಸಿಲದಲ್ಲಿ 500 ಖಂಡುಗ ಭತ್ತ ಬೆಳೆಯುವಷ್ಟು ಕೃಷಿ ಭೂಮಿ ಇತ್ತು ಎನ್ನವುದು ದೇವರಾಯನ ಕಾಲದ ದಾಖಲೆಗಳೊಂದಿಗೆ ದೃಢಪಡಿಸುತ್ತಾನೆ. ಭತ್ತ, ಹತ್ತಿ, ಜೋಳ, ಕಬ್ಬು, ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಯುತ್ತಿದ್ದರು. ಕಿರುಗಾವಲು ಮತ್ತು ಮಳವಳ್ಳಿ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಅತಿ ಕಡಿಮೆ ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯಗಳಿದ್ದು, ಮಳವಳ್ಳಿಗೆ ಕೇವಲ 2 ಮೈಲು ದೂರದಲ್ಲಿ ಸರೋವರವಿದ್ದಾಗ್ಯೂ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಅತಿ ಕಡೆಯಾಗಿತ್ತು ಎಂದು ಬುಕಾನನು





ಹೇಳಿದ್ದಾನೆ. ' ನೀರಾವರಿ ಭೂಮಿ ಸೂಚಿತವಾಗಿರುವುದು ಬಹುಮಟ್ಟಿಗೆ ಖಂಡುಗ ಮತ್ತರು ಹಾಗೂ ಸಲಗೆಗಳ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿಯೇ ಮಾಪಾನ ಮಾಡಲಾಗಿತ್ತು ಎಂಬ ಬಗ್ಗೆ ಬುಕಾನನು ತಿಳಿಸಿದ್ದಾನೆ. ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದ ಸಮೀಪದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಖಂಡುಗ ಭತ್ತದ ಗದ್ದೆ ಸುಮಾರು 6.2 ಎಕರೆಗೆ ತರಿ ಭೂಮಿ ಒಂದು ಖಂಡುಗಕ್ಕೆ ಸಮ ಎಂದು ಭಾವಿಸುವುದು ಯುಕ್ತವೆನಿಸುತ್ತದೆ.'

ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ನಾವು ಬುಕಾನನ ವರದಿಯನ್ನು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ಒಳಪಡಿಸಬಹುದು. ಏಕೆಂದರೆ ಮೈಸೂರು ಪ್ರಾಂತ್ಯದದ್ಯಾಂತ ಸಂಚರಿಸಿರುವ ಇವನು ಹೇಳಿರುವ ಕೃಷಿ ಉಪಕರಣಗಳು ಇಂದಿಗೂ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಇರುವುದನ್ನು ನೋಡಬಹುದು ಅಲ್ಲದೆ ಅವನು ಮದ್ದೂರು ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ, ಮಳವಳ್ಳಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಚರಿಸಿ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಅಂದರೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ವಿಷಯವನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದ್ದಾನೆ. ಇದರಿಂದ ಅವನು ಮೈಸೂರು ರಾಜ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಿರುವಾಗ ಮಂಡ್ಯ ಭಾಗವು ಅದಕ್ಕೆ ಸೇರಿರುವುದನ್ನು ಗಮನಿಸಬಹುದು. ಇಂದಿಗೂ ನಾವು ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಮಳೆ ಆಧಾರಿತ ನದಿ ನೀರು ಆಧಾರಿಸಿದ ಕೆರೆಗಳೆಂದು ವಿಭಾಗಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದೇವೆ. ಒಟ್ಟಾರೆ ಇವನ ಪ್ರವಾಸ ಕಥನದಿಂದ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ.

#### 4.2 ಕಮಿಷನ್ನರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ :-

1799 ರಲ್ಲಿ ಟಿಪ್ಪುವಿನ ಸೋಲು ಮೈಸೂರು ಬ್ರಿಟಿಷರ ವಶವಾಗಿ ಮೈಸೂರು ಒಡೆಯರ ಈ ಪ್ರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಒಡೆಯರು ಆಳಲಾರಂಭಿಸಿದರು. ಬ್ರಿಟಿಷರ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಮೊದಲು ಇದ್ದ ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅವುಗಳಿಂದ ನೀರಾವರಿಯಾಗುತ್ತಿದ್ದ ಪ್ರದೇಶ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ವೆಚ್ಚ ಈ ಬಗ್ಗೆ ಯಾವುದೇ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಇಲ್ಲ. ಅಂಥ ಮಾಹಿತಿ ಸಿಗುವುದು. ಬ್ರಿಟಿಷರ ಆಡಳಿತ ಆರಂಭವಾದ ಮೇಲೆಯೇ. 1799 ರಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಟಿಷರು ಮೈಸೂರಿನ ಭೌಗೋಳಿಕ ಹಾಗೂ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳ ಸಮೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಆರಂಭಿಸಿದರು. ಆ ಸಮೀಕ್ಷೆ 1800 ಕ್ಕೆ ಮುಗಿಯಿತು. ಅದರ ವಿವರಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದವರು ಕರ್ನಲ್ ಮೆಕೆಂಜಿ. ಅದರಿಂದ 14803 ರೂ. ಹೆಚ್ಚು ಕೆರೆಗಳೂ, 8562 ಕುಂಟೆಗಳು ಇದ್ದವೆಂದು ನಮಗೆ ತಿಳಿದುಬರುತ್ತದೆ.<sup>10</sup> ಈ ವಿವರದಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪ್ರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಕೆರೆಗಳು, ಕಟ್ಟಿಗಳು ಮತ್ತು ಕುಂಟೆಗಳು ಇದ್ದವು ಎಂಬ ಬಗ್ಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಹೇಳಲಾಗಿದೆ.





ಮೇಕೆಂಜಿ ಅವರ ಮೈಸೂರು ಭೂವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಹಾಗೂ ಸಂಖ್ಯೆ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸಮೀಕ್ಷೆವಾರು ವರದಿ ( 1799 -1806)ಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ವಿವರ. "

	ಕೆರೆಗಳು		ಕಟ್ಟೆಗಳು		ಕುಂಟೆಗಳು		ಅಣೆಕಟ್ಟುಗಳು	
	ದೊಡ್ಡದು	ಚಿಕ್ಕದು	ಚೆನ್ನಾಗಿ ಇರುವುದು	ಚೆನ್ನಾಗಿ ಇಲ್ಲದಿರುವುದು	ಚೆನ್ನಾಗಿ ಇರುವುದು	ಚೆನ್ನಾಗಿ ಇಲ್ಲದಿರುವುದು	ಚೆನ್ನಾಗಿ ಇರುವುದು	ಚೆನ್ನಾಗಿ ಇಲ್ಲದಿರುವುದು
ಮೇಲುಕೋಟೆ	133				1181			2
ಮದ್ದೂರು	252							
ನಾಗಮಂಗಲ	31	80	269	126				2
ಮಳವಳ್ಳಿ	-	-	-	-	-	-	-	-
ಕಿಕ್ಕೇರೆ	21	195						5
ಬೆಳ್ಳೂರು	219	1111						45
ಒಟ್ಟು	656	1386	269	126	1181	-	-	54

ಮಳವಳ್ಳಿ ಬಗ್ಗೆ ನೀರಾವರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ವರದಿಯಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲ, ಆದರೂ ಮಳವಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಪಶ್ಚಿಮ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಕಸಬಾ ಸುತ್ತಮುತ್ತ ಹಲವಾರು ವಿಶಾಲವಾದ ಕೆರೆಗಳಿದ್ದವು. ಅವು ಭತ್ತ ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೆ ವಿಳೆದೆಲೆ, ಅಡಿಕೆ, ತೆಂಗು ಬಾಳೆಯ ತೋಟಗಳನ್ನು ಪೋಷಿಸುತ್ತಿದ್ದವು ಎಂದು ವರ್ಣಿಸಲಾಗಿದೆ. 1799ರ ಯುದ್ಧ ರಂಗದ ಬಳಿ ಕಾವೇರಿ ನದಿಯಿಂದ ಕೆರೆಯವರೆಗೂ ಇದ್ದ ಒಂದು ಪುರಾತನ ಅಣೆಕಟ್ಟಿನ ಗುರುತುಗಳು ಇದ್ದವು ಎಂದು ವರದಿ ಹೇಳುತ್ತದೆ.<sup>12</sup>

**ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ( 1800-1900 ) :-** 1846 ರಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯ ಇಂಜಿನಿಯರ್ ಆಗಿದ್ದ ಕರ್ನಲ್ ಗ್ರೀನ್ 20000 ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಕೆರೆಗಳಿದ್ದವು ಎಂದು ವರದಿಯಲ್ಲಿ ಹೇಳಿದ್ದಾನೆ. 1853-54 ವರದಿ ಪ್ರಕಾರ ಮೈಸೂರು ಪ್ರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಮುನಿಸಿಫಲ್ ಅಥವಾ ನೀರಾವರಿಗಳಲ್ಲದ ಹಾಗೂ ನೀರಾವರಿ ಎಂದು ವರ್ಗೀಕರಿಸಿದ ಕೆರೆಗಳು 26420 ಇದ್ದವು. 1921ರ ಇತ್ತೀಚಿನ ವರದಿ ಪ್ರಕಾರ 36265 ಕೆರೆಗಳಿದ್ದವು. ಈ ಪೈಕಿ 9865 ದುರಸ್ತಿ ಇರಲಿಲ್ಲ. ಅತಿ ಕಡಿಮೆ ಕಂದಾಯ ನೀಡುತ್ತಿದ್ದವು. ಇಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರು ಸಂಸ್ಥಾನ ಎಂದರೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯು ಸೇರಿಕೊಂಡಿತ್ತು.



ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ ( 1804-1874 ) :- ಆ ಹಿಂದಿನ ಕಾಲದ ನಾನಾ ಶಾಸನಗಳು ಬಹು ಸಂಖ್ಯೆಯ ಕೆರೆ ಕಾಲುವೆಗಳು ಇದ್ದುದ್ದಾಗಿ ತಿಳಿಸಿದರು. ನೀರಾವರಿಯಾಗಿದ್ದ ಪ್ರದೇಶದ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ದೊರೆಯದಿಲ್ಲ. 1804 ರಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರಿನ ಹಂಗಾಮಿ ರೆಸಿಡೆಂಟ್‌ವಿಲ್ಡ್ ವರದಿಯಿಂದ 1803-04 ರಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರಿನ ಪಾಗುವಳಿಯಾಗುತ್ತಿದ್ದ ಖುಷ್ಕಿ ಜಮೀನು ಸುಮಾರು 8,13,431 ಎಕರೆ ಎಂದು ಮೊಟ್ಟ ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಗೊತ್ತಾಗುತ್ತದೆ.

ಮೈಸೂರಿನಲ್ಲಿ ಒಡೆಯರಿಂದ ಅಧಿಕಾರ ಕಿತ್ತುಕೊಂಡು ಕಮಿಷನ್ನರ ಆಳ್ವಿಕೆ ಆರಂಭವಾಯಿತು. 1871ರಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರು ಮುಖ್ಯ ಕಮಿಷನರ ಅವರ ವರದಿಯಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶದ ವಿಸ್ತಾರದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯುತ್ತದೆ. ಈ ವರದಿ 1837 ರಿಂದ 1867 ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಖುಷ್ಕಿ ಹಾಗೂ ಭಾಗಾಯ್ತು ಪ್ರದೇಶ ಎಷ್ಟಿತ್ತು ಎಂದು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. 1862-63, 1866-67 ರಲ್ಲಿ 5,07,345 ಎಕರೆ, 1873 -74, 1877 -78 ರ ಅವಧಿಯ ವಾರ್ಷಿಕ ಸರಾಸರಿ ಪ್ರದೇಶ 6,60,618 ಎಕರೆ ಇತ್ತು. ಬೇಸಾಯದಲ್ಲಿ ದ್ದ ಈ ಬಾಬ್ತು ವಿಸ್ತಾರದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ, ನದಿಕಾಲುವೆ, ಬಾವಿ ಚಿಲುಮೆ, ಕಾಲುವೆ ಹೊಳೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳಿಂದ ನೀರಾವರಿ ಆಗುತ್ತಿದ್ದ ಪ್ರದೇಶವು ಸೇರಿದೆ. ಆದರೆ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ ತೋರಿಸಲು ಯಾವುದೇ ವಿವರ ದೊರಕುವುದಿಲ್ಲ.<sup>14</sup> ಕಮಿಷನ್ನರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿಗೆ ಅಧ್ಯತೆ ನೀಡಿದರು. ಅದರೂ ಸಹ ಕೆರೆಗಳ ನೀರಾವರಿ ಬಗ್ಗೆ ಯಾವುದೇ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮಾನದಂಡ ತಿಳಿದು ಬರುವುದಿಲ್ಲ. ಅವರು ಕೇವಲ ಆಡಳಿತದಲ್ಲಿ ಸುಧಾರಣೆಗೆ ಮಾಡಲು ಮುಂದಾದರು. ಮಾರ್ಕ್ ಕಬ್ಬನ್ , ಬೌರಿಂಗ್, ರಿಚರ್ಡ್‌ಮೀಡ್, ಸ್ಯಾಂಡರ್ಸ್ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಕಮಿಷನರ್ ಆದರು. ಯಾವುದೇ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಗೆ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಿಲ್ಲ.

### 1880-1950 ರವರೆಗೆ ನೀರಾವರಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ:

ಕೆರೆಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರವು ಅನೇಕ ಹೊಸ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆ- ಕಾಲುವೆಗಳ ರಚನೆಗಳ ಬಗೆಗಿನ ಸಾಮಾಜಿಕ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ದೆಸೆಯಿಂದಾಗಿ 1880-81 ರಲ್ಲಿ 366985 ಎಕರೆ ಇದ್ದ ಕಾಲುವೆ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ 1900-01 ಕ್ಕೆ 6,05,960 ಎಕರೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿತು. 1950-51 ವೇಳೆಗೆ 8,14,923, ಎಕರೆಗಳಷ್ಟಾಗಿತ್ತು. ಈ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳನ್ನು ನೋಡಿದರೆ 1880-1900 ರ ವೇಳೆಗೆ ಕಾಲುವೆ ಹಾಗೂ ಕೆರೆಗಳ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ ಹೆಚ್ಚಿದ್ದು ಕಾಣಬಹುದು. 1900-1930 ರ ವೇಳೆ ಕಾಲುವೆ ಮತ್ತು ಕೆರೆ





ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ ವಿಸ್ತರಣೆ ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿತ್ತು.<sup>15</sup> 1980-1900 ರವರೆಗೆ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ತೀವ್ರ ಹೆಚ್ಚಳಕ್ಕೆ ಹಾಗೂ ಅನೇಕ ಮುಖ್ಯ ಕೆರೆಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರವಾದದ್ದು ಹಾಗೂ 1930-1950 ರವರೆಗೆ ಇಳಿತಕ್ಕೆ ಕಾರಣ ಇದ್ದ ಅನೇಕ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಬಾರದೆ ಹೋದದ್ದು ಮತ್ತು ಹೊಸ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಅತ್ಯಲ್ಪವಾದದ್ದು 1873 ರ ಮುಖ್ಯ ಇಂಜಿನಿಯರ್ ಸೂಚಿಸಿದಂತೆ ಹೊಸ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತ ಸ್ಥಳಗಳು ಇದ್ದದ್ದು ತೀರ ಕಡಿಮೆ<sup>16</sup>.

ಸ್ವಾಂಕಿಯ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆ :- ಜಲಕ್ಷಾಮ ಹಾಗೂ ಬರಗಾಲವನ್ನು ನಿವಾರಿಸಲು ಆಗ ಮುಖ್ಯ ಇಂಜಿನಿಯರ್ ಆಗಿದ್ದ ಮೇಜರ್ ಸ್ವಾಂಕಿ 'ಈಗ ಇರುವ ಕೆರೆ ಕಾಲುವೆಗಳ ದುರಸ್ತಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪುನರ್ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಅದ್ಯ ಗಮನವನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು ಎಂದು ಬಲವಾಗಿ ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದ. ಆತನ ಪ್ರಕಾರ ಈ ಮಹಾ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಕೆರೆ ಕಟ್ಟಲು ಸೂಕ್ತ ಸ್ಥಳವನ್ನು ಪತ್ತೆ ಮಾಡಲು ಬಹು ಚಾರ್ತುಯ್ಯ ಬೇಕು, ಮತ್ತೆ ಹೇಳಿದ ಹೊಸಕೆರೆ ಕಟ್ಟಿದರೆ ಅದೇ ತಗ್ಗಿನ ಕೆಳಕ್ಕಿರುವ ಇನ್ನೊಂದು ಕೆರೆಗೆ ನೀರಿನ ಹರಿವು ನಿಂತು ಹೋಗುವುದು ಖಚಿತ. ಇದರಿಂದ ಹಿತಾಸಕ್ತಿಗಳ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಕೈಹಾಕಿದಂತಾದಿತು. ದೊಡ್ಡ ಸಮುದಾಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಾಕಷ್ಟು ಮುಖ್ಯವೂ, ದೊಡ್ಡವು ಆದ ಕೆರೆಗಳ ದುರಸ್ತಿ ಹಾಗೂ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರಕ್ಕೆ ಬದಲಾಗಿ ಇಡೀ ಕೆರೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಬಗ್ಗೆ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಬೇಕು ಎನ್ನುವುದಕ್ಕೆ ಆತ ಒತ್ತು ಕೊಟ್ಟ.<sup>17</sup> ಸ್ವಾಂಕಿ ಮೇಲಿನ ಕೆರೆಯನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಿದರೆ ಅದರ ಕೆಳಗಿನ ಕೆರೆಯನ್ನು ಕೈಬಿಡುವುದು ಎಷ್ಟು ಸಲ ಸಾಧ್ಯ. ಹಿಂದೆ ನೀರಾವರಿ ಆಗುತ್ತಿದ್ದ ಎಲ್ಲಾ ಜಮೀನನ್ನು ಜೊತೆಗೆ ಕೈಬಿಡಲಾದ ಕೆರೆಗಳ ಅಂಗಳವನ್ನು ಮೇಲಿನ ಕೆರೆಯಿಂದಲೇ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡುವುದು ಸಾಧ್ಯ. ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅನುಕೂಲವೆಂದರೆ ಸಂರಕ್ಷಿಸಬೇಕಾದ ಕೆರೆ ಒಂದೇ ಒಂದು ಎರಡಲ್ಲ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಕೆರೆಯ ಜಲವನ್ನು ಒಂದೇಯೋಜನೆಯಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕು. ಒಂದೇ ಆಗಿ ವರ್ಗೀಕರಿಸಬೇಕು. ಅದನ್ನು ನಿಖರವಾಗಿ ಮೋಜಣಿ ಮಾಡಬೇಕು, ಗುರುತಿಸಬೇಕು ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಿ ಅನುಮೋದಿಸಿ ಸಮರ್ಥ ಮೇಲುಸ್ತುವಾರಿಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕು ಅನಂತರ ಆ ಜಾಲಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟ ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯು ರೈತರಿಗೆ ವಹಿಸಿ ಕೊಡಬಹುದು. ಅದರ ಯೋಜನೆಗಾಗಿ ದುರಸ್ತಿ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರಕ್ಕಾಗಿ 45 ಲಕ್ಷ ಆಗಿತ್ತು. 12 ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಪೂರೈಸಲು





ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಯಿತು.<sup>10</sup> ಸ್ವಾಂಕಿ ವರದಿ ವರದಿಯಾಗಿ ಉಳಿಯಿತು. ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಯಾವುದೇ ಯೋಜನೆ ಮಾಡಲಿಲ್ಲ. ಇದರಿಂದ ಆ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ಗಮನಾರ್ಹ ಬದಲಾವಣೆ ಹೊಂದಲಿಲ್ಲ. 1881 ರಲ್ಲಿ ಸಂಸ್ಥಾನ ಆಡಳಿತ ಪುನರ್ ರಾಜರಿಗೆ ಮರಳಿದ ನಂತರ ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ಸಂಸ್ಥಾನಕ್ಕೆ ವರ್ಗಿಸಲಾಯಿತು. ಸ್ವಾಂಕಿರವರು ಕೆರೆಯ ಸಮಗ್ರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಹಾಕಿ ಕೊಟ್ಟ ವರದಿ ವರದಿಯಾಗಿಯೇ ಉಳಿಯಿತು. ಬ್ರಿಟಿಷರ ಆಡಳಿತದಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರಿನ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯು ಸೇರಿಕೊಂಡಿತು. ಆದ್ದರಿಂದ ಇಲ್ಲಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಅಧ್ಯಾಯ ಮಾಡಿಲ್ಲ. ಅವರು ಕೈಗೊಂಡ ನಿರ್ಣಯಗಳು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಗೂ ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತಿತ್ತು.

**4.3 ದಿವಾನರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ:-** ಟಿಪ್ಪುವಿನ ಮರಣದ ನಂತರ ಮೈಸೂರು ಸಂಸ್ಥಾನದ ಆಡಳಿತ ಒಡೆಯರಿಗೆ ಮರಳಿತು. ಇಲ್ಲಿ ಮಹಾರಾಜರು ಮುಮ್ಮಡಿ ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಒಡೆಯರು ಇನ್ನು ಅಪ್ರಾಪ್ತರಾದರಿಂದ ಆಡಳಿತವನ್ನು ದಿವಾನ ಪೂರ್ಣಯ್ಯರವರಿಗೆ ವಹಿಸಲಾಯಿತು. ದಿವಾನ ಪೂರ್ಣಯ್ಯರವರು ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಗೆ ಅಧ್ಯತೆ ನೀಡಿ ಮೈಸೂರು ಪ್ರಾಂತ್ಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಕೆರೆಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಮಾಡಿಸಿದರು. ಅಲ್ಲದೆ ದುರಸ್ತಿ ಮಾಡಿಸಿ ಕೃಷಿಗೆ ಅನುಕೂಲ ಮಾಡಿ ಕೊಟ್ಟರು. ಪಾಂಡವಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ತೊಣ್ಣೂರು ಕೆರೆಯನ್ನು ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಮಾಡಿಸಿದರು. ಆತನ ಪ್ರಕಾರ ಹಲವಾರು ವರ್ಷಗಳಿಂದಲೂ ಹಾಳುಬಿದ್ದಿದ್ದ ಕೆರೆಯನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ಭದ್ರವಾಗಿ ಪುನರ್ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮತ್ತು ಈಗ ಅದರಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 12 ಆಳು ಅಡಿ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರು ಇದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು. ಒಟ್ಟಾರೆ ದಿವಾನ ಪೂರ್ಣಯ್ಯರವರು ನೀರಾವರಿಗೆ ಅಧ್ಯತೆ ನೀಡಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಮಾಡಿಸಿದ್ದರು. ಮಹಾರಾಜರು ಪ್ರಾಪ್ತರಾದರಿಂದ ಅವರಿಗೆ ಅಧಿಕಾರ ವಹಿಸಿಕೊಡಲಾಯಿತು. ಆದರೆ ಅವರು ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಅಷ್ಟು ಆಸಕ್ತಿ ಇರಲಿಲ್ಲ. ಇವರ ಆಡಳಿತದಲ್ಲಿ ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಯದ ಹಾಗೇ ಭ್ರಷ್ಟಚಾರಿಗಳ ನಡೆದು ಆಡಳಿತ ಯಂತ್ರ ಕುಸಿದಾಗ ಬ್ರಿಟಿಷರು ಪುನಃ ಅವರಿಂದ ಅಧಿಕಾರ ಕಿತ್ತು ಕಮಿಷನ್ನರ ನೇಮಕ ಮಾಡಿತು. ಪುನಃ ಮೈಸೂರು ಒಡೆಯರಿಗೆ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು 1881 ರಲ್ಲಿ ಮರಳಿ ನೀಡಿತು. 10 ನೇ ಜಯಚಾಮರಾಜ ಒಡೆಯರ್ ಅಧಿಕಾರಕ್ಕೆ ಬಂದರು.

ದಿವಾನ ಶ್ರೀಪಾದ್ರಿ ಅಯ್ಯರವರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಗೆ ಅಧ್ಯತೆ ನೀಡಿದರು. ಅವರು ಕೆರೆಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಮಾಡಿಸಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸುವುದು. 1884 ರಲ್ಲಿ ಅವರು ಹೀಗೆ





ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಪಟ್ಟರು. “ನಮ್ಮ ಕೆರೆಗಳ ವ್ಯೂಹದ ಯಾವುದೇ ಸುಧಾರಣೆಯೂ ಈ ವಸ್ತು ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಗುರುತಿಸಿ ಮೊದಲಾಗಬೇಕು. ಏನೆಂದರೆ ಪ್ರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ದುರಸ್ತಿ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರವನ್ನು ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಸಮರ್ಥಕ್ಕೆ ಮೀರಿದ್ದು. ಅಲ್ಲದೆ ಗ್ರಾಮ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಅದರ ಯಾವ ತುಣುಕು ಉಳಿದಿತ್ತೋ ಅದು ಅಸಂಘಟಿತವಾಗಿ ಹೋದ ಮೇಲೆ ಕೆರೆಗಳ ದುರಸ್ತಿಗಾಗಿ ವಿಶೇಷ ಸುಂಕಗಳನ್ನು ಹೇರಿ ರೈತರನ್ನು ತನ್ನ ಹೊಣೆಯಿಂದ ಬಡಿಸಿಯಾದ ಮೇಲೆ ಕೆರೆಗಳ ಭಾರವನ್ನು ಆತನ ಮೇಲೆಯೇ ಏರುವುದು ನ್ಯಾಯವಾಗಲಾರದು.” 1884 ರಲ್ಲಿ ದಿವಾನರಾದ ಶೇಷಾದ್ರಿರವರು ಪ್ರಜಾಪ್ರತಿನಿಧಿ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಮಾತನಾಡುತ್ತಾ ದೊಡ್ಡವು ಸಣ್ಣವು ಸೇರಿದಂತೆ ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆ 38000 ಕೆರೆಗಳು ಇವೆ. ಹೊಸಕರೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಸ್ಥಳವನ್ನು ಹುಡುಕುವುದೇ ತುಂಬಾ ಕಷ್ಟ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು. <sup>20</sup>

ದಿವಾನರ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಯೋಜನೆ:- 1885 ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಜಾಪ್ರತಿನಿಧಿ ಸಭೆಯನ್ನು ಕೆರೆಗಳ ಅಂದಿನ ಸ್ಥಿತಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತನಾಡುತ್ತಾ ಕೆರೆಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರಕ್ಕೆ ಒಂದು ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಮಂಡಿಸಿದರು. 1887 ರಲ್ಲಿ ಒಪ್ಪಿಗೆ ಪಡೆಯಿತು. 300 ರೂ. ಅದಕ್ಕಿಂತಲೂ ಕಡಿಮೆ ಕಂದಾಯ ಹುಟ್ಟುವಳಿಯ ಕೆರೆಗಳನ್ನೆಲ್ಲ ಸಣ್ಣಕೆರೆಗಳು ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಿ ಅದರ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರದ ಹೊಣೆ ರೈತರದೇ ಎಂದು ಹೇಳಿತು. ರೈತರು ಮಣ್ಣು ಕೆಲಸ ಮಾಡಬೇಕು ಅಗತ್ಯವಾದ ಕಲ್ಲು ಕಟ್ಟಡಗಳನ್ನು ವಹಿಸಿಕೊಡಲು ಒಪ್ಪಿತು.

300 ರೂ.ಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕಂದಾಯ ತರುವ ಇತರ ಎಲ್ಲಾ ಕೆರೆಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರವನ್ನು ಸರ್ಕಾರವೇ ( ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ) ರೈತರ ದೇಣಿಗೆಯ ನೆರವಿನಿಂದ ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕು ಎಂದು ಆಜ್ಞೆ ಯಾಯಿತು. ಇದನ್ನ ತೃಪ್ತಿ ಕರವಾಗಿ ತರಲು ನಿರೀಕ್ಷೆ ಸಲಾಯಿತು. <sup>21</sup> ಕೆರೆಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ದುರಸ್ತಿ ಮಾಡಿಸಿ ನೀರಾವರಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿದರು.

ಇವರ ನಂತರ ದಿವಾನ ವಿ. ಪಿ. ಮಾಧವರಾಯರು 1902 ರಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಕುರಿತ ತಮ್ಮ ವರದಿಯಲ್ಲಿ 39000 ಕೆರೆಗಳಿವೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ 10000 ಕೆರೆಗಳಿಂದ ಯಾವ ಕಂದಾಯವೂ ಸಿಗುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ಸೂಚಿಸಿದರು. ಅಲ್ಲದೇ ಅವರ ಪ್ರಕಾರ ಆ 29000 ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ 7000 ಕೆರೆಗಳು ಒಡೆದು ಹೋಗಿದ್ದವು.





ಈ ಪುರಾವೆಯಿಂದ ನಿಚ್ಚಳವಾಗಿ ತೋರುವುದೇನೆಂದರೆ 19ನೇ ಶತಮಾನದ ಆದಿಯಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರು ಪ್ರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 30000 ದೊಡ್ಡವು ಸಣ್ಣವು ಕೆರೆಗಳಿದ್ದವು ಎಂದು 20 ನೇ ಶತಮಾನದ ಆದಿಯಲ್ಲೂ ಸಂಖ್ಯೆ ಅದೇ ಆಗಿತ್ತು. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಅನೇಕವು ಒಡೆದು ಹೋಗಿದ್ದವು. ಆ ಕೆರೆಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರವೇ ಆ ಕಾಲದ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯವಾಗಿತ್ತು.

ಇವರ ನಂತರ ದಿವಾನರಾದ ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯರವರು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕಾವೇರಿಗೆ ಅಣೆಕಟ್ಟು ಕಟ್ಟಿಸಿದರು ಅದರೂ ಸಹ ಕೆರೆಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಿದರು. ಅವರ ಮೈಸೂರು ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಂಡರು ತಾಕು ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತಂದರು. ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯನವರು ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸಾಯದ ಜೀವನಾಡಿ ಎಂದು ಅಭಿಪ್ರಾಯಪಟ್ಟರು. ನೀರಾವರಿಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಯಿಂದ ಬರಗಾಲದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ನಿವಾರಣೆಯಾಗುವುದಲ್ಲದೆ ರಾಜ್ಯದ ಸಂಪತ್ತು ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ ಎಂದು ಅವರು ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಪಟ್ಟರು. ಅದಕ್ಕಾಗಿ ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಂಡರು. ಅವರು ನಾಲೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ, ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ, ಸಣ್ಣಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ವಿಶೇಷ ಆಸಕ್ತಿ ವಹಿಸಿದ್ದರು. ಇದರಿಂದ ಅಧಿಕ ನೀರಾವರಿ ಕಾರ್ಯಗಳು ನಡೆದವು. ಅವರು ಮಾಡಿದ ಸಲಹೆಗಳ ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ. 1) ಕಾವೇರಿ ಕಣಿವೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸುವುದು. 2) ಕೆಲವು ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ನಾಲೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಾರ್ಥವಾಗಿ ಸರ್ಕಾರ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಸಮಿತಿಗಳ ಜಂಟಿ ಉಸ್ತುವಾರಿಗೆ ವಹಿಸುವುದು. 3) ಕೆರೆ ಪಂಚಾಯಿತಿಗಳನ್ನು ರಚಿಸುವುದು 4) ನೀರಾವರಿ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು 5) ನೀರಾವರಿ ನಿಬಂಧನೆಗಳನ್ನು ರಚಿಸುವುದು. ಇವರ ಎಲ್ಲಾ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಅವರು ದಿವಾನರಾದ ಮೇಲೆ 1913 ರಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರ ಅಂಗೀಕರಿಸಿತ್ತು.<sup>23</sup>

ನೀರಾವರಿಗಾಗಿ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದ ವಾರ್ಷಿಕ ವೆಚ್ಚವನ್ನು 6 ಲಕ್ಷ ರೂ.ಗಳಿಂದ 10 ಲಕ್ಷ ರೂ.ಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಿ ಮುಂದಿನ ಐದು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿ ವಿಭಾಗಗಳಿಗೆ ವಾರ್ಷಿಕ ವೆಚ್ಚದ ಕ್ರಮವನ್ನು ನಿಗದಿಗೊಳಿಸಿತು. ಅದರ ರೂ.ಗಳು ಹೀಗಿದೆ<sup>24</sup>.

1. ದೊಡ್ಡಕೆರೆಗಳಿಗೆ	4 ½ ಲಕ್ಷ ರೂ.ಗಳು
2. ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳ ಮತ್ತು ಮಲೆನಾಡು ಕೆರೆಗಳು	3 ಲಕ್ಷ ರೂ. ಗಳು
3. ನಾಲೆಗಳು ಮತ್ತು ಕಾಲುವೆಗಳು	2 ಲಕ್ಷ ರೂ.ಗಳು
4. ನೀರಾವರಿ ಮತ್ತು ಪರಿಶೋಧನೆ	½ ಲಕ್ಷ ರೂ. ಗಳು
ಒಟ್ಟು	10 ಲಕ್ಷ ರೂ.ಗಳು





ಒಟ್ಟಾರೆ ದಿವಾನ ಪೂರ್ಣಯ್ಯನ ನಂತರ ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ನೀರಾವರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ದೊರತಿದ್ದು, ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯರವರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಯೇ ಅವರು ನೀರಾವರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಅಧ್ಯತೆ ನೀಡಿದಂತೆ ಕೆರೆಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೂ ಅಧ್ಯತೆ ನೀಡಿದ್ದರು ಅವುಗಳು ಹೀಗಿದೆ.

**ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ :-** ಇವರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ 2500 ರೂಗಳಿಗೆ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟು 102 ಪ್ರಮುಖ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು.<sup>24</sup> ಅಂತಹ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ನಾಗಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಮಂಚಪಟ್ಟಣ ಕೆರೆ ಒಂದು.<sup>26</sup> ಇನ್ನು ಅನೇಕ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ದುರಸ್ತಿಗೊಳಿಸಲಾಯಿತು. ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ದುರಸ್ತಿ ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಅಧ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗಿತ್ತು.

**ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಯೋಜನೆ :-** ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯನವರು ದೊಡ್ಡ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಮ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಆಸಕ್ತರಾಗಿದ್ದಂತೆಯೇ ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿಯ ಬಗ್ಗೆಯೂ ಆಸಕ್ತಿ ವಹಿಸಿದ್ದರು. ಅವರು ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳಂತೆ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 29000 ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳಿದ್ದವು. ಅದರಲ್ಲಿ 2500 ಕೆರೆಗಳನ್ನು ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳೆಂದು ವಿಭಾಗಿಸಲಾಗಿತ್ತು.<sup>27</sup> ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಹಿಂದೆಯೇ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದ್ದು ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಹೂಳು ತುಂಬಿಕೊಂಡಿತ್ತು. ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ನಿವಾರಿಸಲು ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯನವರು 1914 ರಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತಂದರು. ಇದು ಸ್ಥಳೀಯರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಯೋಜನೆಯಾಗಿ ವಿಶಿಷ್ಟವೆನಿಸಿತು. ಕೆರೆಗಳ ದುರಸ್ತಿಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರವೇ ಮಾಡುವುದು. ವೆಚ್ಚದ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಅಸಾಧ್ಯವಾದ ಕಾರ್ಯವಾಗಿತ್ತು. ಕೆರೆ ನಿಬಂಧನೆ ಜಾರಿಗೆ ತರಲಾಯಿತು. ಇದಾದ ನಂತರ ಕೆರೆ ಪಂಚಾಯಿತಿಗಳು ಸರ್ಕಾರಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಪ್ರತಿನಿಧಿಗಳಿಂದ ಕೂಡಿತ್ತು. ಇವು ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಅಧಿಕಾರ ಪಡೆದಿದ್ದವು. ಕೆರೆಯನ್ನು ಮೂಲತಃ ನಿರ್ಮಿಸಿದವರು ಅವುಗಳು ಆಸುಪಾಸಿನಲ್ಲಿ ವಾಸವಾಗಿದ್ದ ಜನ. ಅದರಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತರಾಗಿದ್ದವರೇ ಅವರು ಹೀಗಾಗಿ ಅಗ್ರಾಮಸ್ಥರು ಅವುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಅರ್ಹರು.<sup>28</sup> ಎಂದು ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಹೊಂದಿದ್ದರು. 1914 ರಲ್ಲಿ ಜಾರಿಗೆ ತಂದ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಯೋಜನೆ ಅದಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾಗಿತ್ತು.

1916 ರಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳು ಸಂರಕ್ಷಣಾ ನಿಬಂಧನೆಯನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತಂದ ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ರೈತರು ನೀಡಬೇಕಾದ ವಂತಿಕೆಯ ಭಾಗವನ್ನು ಒತ್ತಾಯದಿಂದ ವಸೂಲಿ ಮಾಡಲು ಅವಕಾಶ





ಕಲ್ಪಿಸಲಾಯಿತು. <sup>29</sup> ದುರಸ್ತುಗೊಂಡ ಕೆರೆಗಳ ಏರಿಯನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಗ್ರಾಮಸ್ಥರ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯಾಯಿತು. ಸರ್ಕಾರ ಈ ರೀತಿ ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ನೀಡಿದ್ದು ಮಾದರಿಯಾಯಿತು. ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 1912 ರಲ್ಲಿ 8,54,000 ಎಕರೆಗಳು<sup>30</sup> ಒಟ್ಟು ನೀರಾವರಿ ಜಮೀನು 1928 ರ ವೇಳೆಗೆ 11,99,138 ಎಕರೆ<sup>31</sup> ಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿತು. ಇದರಿಂದ ಭಾರತೀಯ ಸಂಸ್ಥಾನ ನೀರಾವರಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರು ಸಂಸ್ಥಾನ ಪ್ರಥಮ ಸ್ಥಾನ ಪಡೆಯಿತು. ಇದರಲ್ಲಿ ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯನವರ ಕೊಡುಗೆ ಮಹತ್ವ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು. ದೊಡ್ಡ ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳ ದುರಸ್ತಿ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಗಮನ ಹರಿಸಿದರು. ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯ ಒದಗಿಸುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಆದ್ಯ ಕರ್ತವ್ಯವಾಗಿತ್ತು ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು. ಮೈಸೂರು ಪ್ರಾಂತ್ಯ ಅಂದರೆ ಮಂಡ್ಯ ಸೇರಿ ರೈತ ಸಮುದಾಯಕ್ಕೆ ವರಪ್ರಸಾದವಾಯಿತು. ಮಂಡ್ಯ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಕಾವೇರಿಯಿಂದ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಇಲ್ಲಿಯ ಜನರಿಗೆ ನೀರಾವರಿ ಅನುಕೂಲವಾಗುವಂತೆ ಅನ್ನದಾತ ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯನವರು ಕಾರ್ಯ ಕೈಗೊಂಡರು.

ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಮೈಸೂರು ಸಂಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ದಿವಾನರ ಆಡಳಿತ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಯ್ಯನಿಂದ ಆರಂಭವಾಗಿ ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ, ಮಿರ್ಜಾ ಇಸ್ಮಾಯಿಲ್‌ರವರಿಗೆ ನೀರಾವರಿ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿದ್ದರು. ಅದರಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಗೆ ಅದ್ಯತೆ ನೀಡಿದರೆಂದರೆ ಸರ್ ಎಂ. ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ ರವರು, ಇವರು ಕಾವೇರಿ ನದಿಗೆ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ ಅಣೆಕಟ್ಟನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದರು. ಅಲ್ಲದೆ ದೊಡ್ಡ ಮತ್ತು ಚಿಕ್ಕ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ದುರಸ್ತಿಗೆ ಅದ್ಯತೆ ನೀಡಿದ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಂಡರು. ಅವುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ನಿಯಮ, ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ನೀಡಿದರು. ಅದರ ಕಾರ್ಯಗತಕ್ಕೆ ಅದ್ಯತೆ ನೀಡಿದರು. ಮೊದಲು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ ಮಳೆ ಅಶ್ರಿತವಾಗಿತ್ತು ಇದರಿಂದ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿ ಪರಿವರ್ತನೆ ಹೊಂದಿತು. ನಾಲೆಗಳ ಮೂಲಕ ಅಗತ್ಯವಾದ ನೀರನ್ನು ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ತುಂಬಿಸಲಾಗಿತ್ತು.

#### ಹೊಸ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ 1881-1955 :- ಆಡಳಿತ ರಾಜರಿಗೆ ಮರಳಿದ ನಂತರ

ಹಾಲಿ ಇದ್ದ ಕೆರೆಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರಕ್ಕೆ ಪ್ರಧಾನ್ಯವಿತ್ತರು. ಸಾಧ್ಯವಿದ್ದ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. 20 ನೇ ಶತಮಾನದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾದ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪಾಂಡವಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಎಣ್ಣೆಹೊಳೆ ಕೊಪ್ಪಲಿನಲ್ಲಿ ಎಣ್ಣೆ ಹೊಳೆ ಕೆರೆ ಕಟ್ಟಲಾಯಿತು. ಅದನ್ನು ಬಿಟ್ಟರೆ ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಯಾವುದೇ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಾಣ





ಮಾಡಿದ ದಾಖಲೆಗಳು ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲ. ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ ಅಲ್ಲಿ ಮನೆ ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡುವ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಈಗ ಬಂದಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳು ತನ್ನ ಅಸ್ತಿತ್ವವನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ.

ಮೈಸೂರು ಗ್ಯಾಸೆಟೆಯರ್‌ನಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ನೀರಾವರಿ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅದರಲ್ಲಿ 191 ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳು, 1274 ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಆ ಪಟ್ಟಿ ಕೆಳಗೆ ಇದೆ. <sup>32</sup>

ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳುಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ:

	ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳು			ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳು		
	ಸಂಖ್ಯೆ	ನೀರಾವರಿ ವಿಸ್ತಾರ ಎ ಗುಂ		ಸಂಖ್ಯೆ	ನೀರಾವರಿ ವಿಸ್ತಾರ ಎ ಗುಂ	
ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ	6	1331	31	30	275	17
ನಾಗಮಂಗಲ	23	3853	19	64	1615	27
ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ	13	2857	9	147	2967	10
ಮಂಡ್ಯ	50	32175	8	133	11413	0
ಮಳವಳ್ಳಿ	9	3504	6	53	1533	1
ಒಟ್ಟು	101	43780	73	427	17803	55

ಅದೇ ರೀತಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳು, ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳು ಅದರಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಕೆರೆಗೆ ನೀರು ತುಂಬಲಾಗಿತ್ತು.

ಎಷ್ಟು ಕೆರೆಗೆ ನೀರನ್ನು ತುಂಬಲಾಗದು ಎಂಬ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿದೆ.

ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳು	ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆ			ಸಣ್ಣ ಕೆರೆ		
	ಪುನಃಶ್ಚೇತನ ಹೊಂದಿದ	ಪುನಃಶ್ಚೇತನ ಹೊಂದಿಲ್ಲದ	ಒಟ್ಟು	ಪುನಃಶ್ಚೇತನ ಹೊಂದಿದ	ಪುನಃಶ್ಚೇತನ ಹೊಂದಿಲ್ಲದ	ಒಟ್ಟು
ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ	5	1	6	12	18	30
ನಾಗಮಂಗಲ	23	0	23	21	43	64
ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ	2	11	13	35	112	147
ಮಂಡ್ಯ	40	10	50	44	89	133
ಮಳವಳ್ಳಿ	9		9	42	11	53

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬರುತ್ತಿದ್ದವು 79, ಬರದೆ ಇದ್ದದ್ದು 22 ಕೆರೆ ಇದ್ದವು ಅದೇ ರೀತಿ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳು ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬರುತ್ತಿದ್ದವು 153, 273 ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬರದೆ ಇದ್ದವು ಕೆರೆಗಳು ಆಗ ಇದ್ದವು <sup>33</sup>





ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ 5000 ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಆದಾಯ ತರುತ್ತಿದ್ದ ಕೆರೆಗಳೆಂದರೆ ಅದನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ನೋಡೋಣ <sup>34</sup>

ತಾಲ್ಲೂಕು	ಸ್ಥಳ	ವಿಸ್ತೀರ್ಣ	
		ಎ	ಗುಂ
ಮಳವಳ್ಳಿ	ದೊಡ್ಡರಸಿನಕೆರೆ ಸೂಳಿಕೆರೆ	1365	20
ಮಂಡ್ಯ	ಮದ್ದೂರು ಕೆರೆ	1062	10

ಅವರು ಮೈಸೂರು ಸಂಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ 5000 ರೂ. ಹೆಚ್ಚು ಆದಾಯ ತರುತ್ತಿದ್ದ ಎರಡು ಕೆರೆಗಳು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿವೆ. ಅಂದಿನ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಕೆರೆಗಳಿಂದಲೂ ಆದಾಯ ಬರುತ್ತಿತ್ತು ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು. ಆಗ ಮೈಸೂರು ಪ್ರಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಮಂಡ್ಯವು ಸೇರಿದರಿಂದ ಆಗ ಮಂಡ್ಯ ಎಂಬ ವಿಭಾಗ ಅಥವಾ ಜಿಲ್ಲೆ ಇರಲಿಲ್ಲ. ಆಗ ಒಟ್ಟಾರೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆಗಳು ಮೈಸೂರು ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಸೇರಿಕೊಂಡಿದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಕಂದಾಯ ತರುವಂಥ ಮೈಸೂರು ವಿಭಾಗ ಮಂಡ್ಯದಲ್ಲಿ ಸೂಳಿಕೆರೆ ಮತ್ತು ಮದ್ದೂರು ಕೆರೆ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆಗಳು ನೀರಾವರಿಗೆ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಜೊತೆಗೆ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಕಂದಾಯ ದೊರಕಿಸಿಕೊಡುವ ಕೆರೆಗಳಾಗಿದ್ದವು.

#### 4.4 ಪ್ರಸ್ತುತ ನೀರಾವರಿ ಚೌಕಟ್ಟು :

ಮಂಡ್ಯ ಎಂಬ ಜಿಲ್ಲೆ ಮೊದಲು ಮೈಸೂರಿನ ಪ್ರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಸೇರಿತ್ತು. 1939 ಜುಲೈ 1 ರಿಂದ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ ಎಂದು ವಿಭಾಗಿಸಲಾಯಿತು. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ 7 ತಾಲ್ಲೂಕನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ತುಂಬಿ ಹರಿಯುವ ನದಿಗಳನ್ನು ನೋಡಬಹುದು ಅಂತಹ ನದಿಗಳೆಂದರೆ, ಕಾವೇರಿ, ಲೋಕಪಾವನಿ, ವೀರವೃಷಭ, ಶಿಂಷಾ ನದಿ ಮತ್ತು ಹೇಮಾವತಿ ನದಿಗಳು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಹರಿಯುತ್ತವೆ. ಅದರಿಂದ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯನ್ನು ಪಂಚನದಿಗಳ ಜಿಲ್ಲೆ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗಿದೆ. ಈ ನದಿಗಳಿಗಿಂತ ಜಿಲ್ಲೆಯದ್ಯಂತ ಹಿಂದಿನಿಂದಲೂ ಕೆರೆಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಪಡೆದಿದ್ದವು. ಅವುಗಳು ಜಿಲ್ಲೆಯ ನೀರಾವರಿ ಮೂಲವಾದವು. ಇಂದಿಗೂ ಸಹ ಕೆರೆಗಳು ನೀರಾವರಿಯ ಮೂಲವಾಗಿದ್ದು, ಅದು ದನಕರುಗಳ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಮೂಲವು ಆಗಿವೆ.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ನದಿಗಳಿಗೆ ಅಣೆಕಟ್ಟು ಕಟ್ಟಿಸಿ ಕಾಲುವೆಗಳ ಮೂಲಕ ಕೃಷಿಗೆ ನೀರನ್ನ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಹೇಮಾವತಿ ನದಿಗೆ ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಅಕ್ಕಿ ಹೆಬ್ಬಾಳು ಹೋಬಳಿಯ



ಮಂದಗೆರೆ ಬಳಿ ಅಣೆಕಟ್ಟನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ, ಬಲದಂಡೆ ನಾಲೆ 37 ಮೈಲಿ, ಎಡದಂತೆ ನಾಲೆ 21 ಮೈಲಿ ಉದ್ದವಿದೆ. ಇದೆ ಹೋಬಳಿಯ ಬಂಡಿ ಹೊಳೆಯ ಬಳಿ ಹೇಮಾವತಿ ನದಿಗೆ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ 1360 ಅಡಿ ಉದ್ದದ ಅಣೆಕಟ್ಟನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಇದರ ಎಡದಂಡೆ 2 ಮೈಲಿ ಉದ್ದವಿದೆ.

ಮೇಲುಕೋಟೆ ಹೋಬಳಿ, ಬೋಳೇನಹಳ್ಳಿ ಬಳಿ ಲೋಕಪಾವನಿ ನದಿಗೆ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ 825 ಅಡಿ ಉದ್ದದ ಅಣೆಕಟ್ಟನ್ನು ಕಟ್ಟಲಾಗಿದೆ. ಇದರಿಂದ ಮಾದರಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ನಾಗಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಉಯ್ಯನಹಳ್ಳಿ ಬಳಿ ಲೋಕಪಾವನಿ ನದಿಗೆ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ ನಿರ್ಮಿತವಾಗಿರುವ ಉಯ್ಯನಹಳ್ಳಿ ಅಣೆಕಟ್ಟೆಯ ಉದ್ದ 370 ಅಡಿಗಳಾಗಿದೆ. ಇದು ಮೂರು ಮೈಲಿ ಉದ್ದದ ಕಾಲುವೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಶಿಂಷಾನದಿಗೆ ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ತಗ್ಗಹಳ್ಳಿಯ ಬಳಿ ಅಣೆಕಟ್ಟನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರ ಎಡದಂಡೆ ನಾಲೆ 23 ಮೈಲಿ ಮತ್ತು ಬಲದಂಡೆ ನಾಲೆ 12 ಮೈಲಿಗಳ ಉದ್ದವಿದೆ.

ನಾಗಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ದುವ್ಮಸಂದ್ರ, ಬಳಿ ವೀರವೈಷ್ಣವಿ ನದಿಗೆ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ ಕಟ್ಟಲಾಗಿರುವ 400 ಅಡಿ ಉದ್ದದ ಅಣೆಕಟ್ಟು ನಾಲ್ಕು ಮೈಲಿ ಉದ್ದದ ನಾಲೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.<sup>35</sup>

ಒಟ್ಟಾರೆ ಅವುಗಳ ಮೂಲಕ ಕೃಷಿ ನೀರಾವರಿಗೆ ನೀರನ್ನು ಕಾಲುವೆಗಳ ಮೂಲಕ ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಕೃಷಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. 1997-98 ರಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳಿಂದ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಕೃಷ್ಣರಾಜಪೇಟೆ, 4200 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳು, ಮದ್ದೂರು 681, ಮಳವಳ್ಳಿ 1547, ಮಂಡ್ಯ 282, ನಾಗಮಂಗಲ 2500 ಪಾಂಡವಪುರ 300, ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ 85 ಹೀಗೆ ಕೆರೆಗಳ ಮೂಲಕ ನೀರಾವರಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟ ನೀರಾವರಿ ಭೂಮಿಯಾಗಿದೆ.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯು ಕೆ.ಆರ್.ಎಸ್. ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಮೊದಲು ಮಳೆ ಆಶ್ರಿತ ಕೆರೆಗಳಿದ್ದು, ಮಳೆಯ ನೀರಿನಿಂದ ಕೆರೆಯು ತುಂಬಿದ ನಂತರ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಒಂದು ವೇಳೆ ಮಳೆ ಬರದಿದ್ದರೆ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀರು ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಆದರಿಂದ ಯಾವುದೇ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವುದಿಲ್ಲವೆಂದು ಹೇಳಬಹುದು. ಇಂದಿಗೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯು ಭೌಗೋಳಿಕ ವಿಸ್ತೀರ್ಣದ ಶೇ. 22.2 ಹಾಗೂ ರಾಜ್ಯದ ಒಟ್ಟು ನೀರಾವರಿಯಲ್ಲಿ ಶೇ. 4.76 ಆಗಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ. ನಾಗಮಂಗಲ ಅತಿ ಕಡಿಮೆ ನೀರಾವರಿ





ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ ಹಿಂದಿನಂತೆ ಕೆರೆಗಳ ಮೂಲಕ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಅದನ್ನೇ ಆಶ್ರಯಿಸಿದೆ ಎನ್ನಬಹುದು. ಕೆರೆಗಳ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಜೀವಾಳ ಎನ್ನಬಹುದು. ಆಧುನಿಕ ಸರ್ಕಾರಗಳು ಸಹ ಕೆರೆಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರಕ್ಕೆ ಯಶಸ್ವಿಗೆ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತನ್ನ ವರದಿಯಲ್ಲಿ ಅಂದರೆ ಬಜೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಹೇಳುತ್ತಿದೆ. ಅದರಂತೆ ನೀರಾವರಿಗೆ ಅದ್ಯತೆಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಕೆರೆಗಳು ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರಕ್ಕೆ ಅದ್ಯತೆ ನೀಡುತ್ತಾ ಬರುತ್ತಿದೆ.

ಆಧುನಿಕ ಫುಟ್ಟಕ್ಕೆ ಸೇರಿದಂತೆ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. 1999 ರ ಈಚೆಗೆ ಎಸ್.ಎಂ. ಕೃಷ್ಣ ಸರ್ಕಾರ ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದರು. ಅದು ಮಂಡ್ಯ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶದ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಅದಕ್ಕೆ ಕೊಡಲಾಯಿತು. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕಾವೇರಿ, ಹೇಮಾವತಿ ನೀರಿನ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ಸ್ಥಾಪಿಸಿತು. ಅವುಗಳು ಈ ನಿಗಮದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿತು. ನಂತರ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆಗಳು ಈ ನಿಗಮದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೂ ಸೇರಿಕೊಂಡವು. ಅಂತಹ ಕೆರೆಗಳು ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳು ಈ ನಿಗಮದ ಅಧೀನಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟಿತು. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳು ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಸೇರಿಸಲಾಯಿತು. ಅದರ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿಗೆ ಸೇರಿಸಲಾಯಿತು. ಇದಕ್ಕೂ ಮೊದಲು ಇಂತಹ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲವೆಂದು ಹೇಳಬಹುದು. ಹಿಂದೆ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಅದರ ದುರಸ್ತಿ ಸರ್ಕಾರದೇ. ತನ್ನ ಅಧೀನ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಂದ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಅದರ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದವು.

1956 ರ ಈಚೆಗೆ ಬಾರಿ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಗಳು ಕೈಗೊಂಡು ಅವುಗಳನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತಂದರು. ಅಂತಹ ಬಾರಿ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಗೆ ಪ್ರಾಶಸ್ತ್ಯ ನೀಡಿದರು. ಸಣ್ಣ ಜಲಾಶಯವನ್ನು ಕೆರೆಗಳ ಪರಿಶೀಲನೆ ನಿರ್ಮಾಣಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಣ ಅಸಡ್ಡೆ ಮಾಡಿಲ್ಲ. ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಪರಿಶೀಲನೆಗಾಗಿ 1958 ರಲ್ಲಿ ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆಗೆ ಸೇರಿತ್ತು. ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಸಂಘಟನೆ ರಚಿತವಾದವು. 1984 ರಲ್ಲಿಯೂ ಇತ್ತೀಚಿನವರೆಗೂ ನೀರಾವರಿ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ವರ್ಗೀಕರಣ ಮಾಡುವುದು ಆ ಕೆಲಸದ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಆಧರಿಸಿತು. 25 ಲಕ್ಷ ಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ವೆಚ್ಚದ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕೆಲಸವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಹೀಗೆ 5000 ಎಕರೆ ಅಥವಾ ಕಡಿಮೆ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು





ಪ್ರದೇಶವುಳ್ಳ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಸಣ್ಣ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. 50000 ಎಕರೆಗಿಂತ ಜಾಸ್ತಿ ಇರುವುದನ್ನು ಮಧ್ಯಮ ಮತ್ತು ಭಾರಿ ನೀರಾವರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. 16

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಆಧುನಿಕ ಘಟ್ಟದಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಗಳು ಇದ್ದರೂ ಸಹ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತ್ರ ಅಧ್ಯಯನ ಸೀಮಿತವಾಗಿದೆ. ಕೇವಲ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಇರುವ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಅವು ಎಲ್ಲಿ ಇವೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ದಾಖಲಾತಿ ಪ್ರಕಾರ ಎಷ್ಟು ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳು ಇವೆ ಇವುಗಳ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಯಾವ ಇಲಾಖೆ ಹೊಂದಿದೆ. ಅವುಗಳು ಅಂದರೆ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ನೀರಿನ ಮೂಲ ಯಾವುದು, ಅವುಗಳ ನೀರನ್ನು ಯಾವುದರ ಮೂಲಕ ತುಂಬಿಸಲಾಗಿದೆ. ಎಂಬುದನ್ನು ಆಧುನಿಕ ಕಾಲಘಟ್ಟದಲ್ಲಿ ನೋಡಬಹುದು. ಇಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಕೆರೆಗಳು ಎಷ್ಟು ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಹೊಂದಿದೆ (ಒಳಾಂಗಣ) ಅದು ಎಷ್ಟು ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಇಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಚಾಲ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬಾರಿ ಜಲಾಶಯಗಳು ಇದ್ದರೂ ಕೆರೆಗಳು ಹಿಂದಿನಿಂದಲೂ ಬಹು ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಪಡೆದ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಜೀವನಾಡಿಯಾಗಿವೆ ಎನ್ನಬಹುದು. ಕೆರೆಗಳು ಕೇವಲ ನೀರಾವರಿಗೆ ಮೂಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೆ ಕೆರೆಗಳಿಂದ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆಯ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ಮೀನು ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಸಹ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಕೆರೆಗಳು ಕೇವಲ ಕೃಷಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಸೀಮಿತವಾಗಿರದೆ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗೂ ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಕೆಲವೊಂದು ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ದೋಣಿ ವಿಹಾರಕ್ಕೂ ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಆದಾಯ ತರುವ ಮೂಲವಾಗಿದೆ.

ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಎರಡು ರೀತಿಯ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಅವುಗಳೆಂದರೆ, ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟು ಮಧ್ಯಮ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳು ಹಾಗೆಯೇ ಜಿಲ್ಲಾ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಅಂದರೆ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ವಿಭಾಗಕ್ಕೆ ಸೇರಿರುವ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳು ಎರಡು ವಿಭಾಗದ ಕೆರೆಗಳು. ಈ ಕೆರೆಗಳು ನೀರಾವರಿ ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಮೂಲಗಳಾಗಿವೆ. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ತನ್ನ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಬರುವ ಕೆರೆಗಳು ದುರಸ್ತಿಗೆ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮಕೈಗೊಂಡಿದೆ. ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಿಕೊಂಡು ಅಗತ್ಯವಾದ ಹಣಕಾಸಿನ ನೆರವಿನಿಂದ ಅವುಗಳ ದುರಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ



ಮಾಡುವ ಕಾರ್ಯಕ್ಕೆ ಮುಂದಾಗಿದೆ. ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಮಾಧ್ಯಮ ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ದಾಖಲಾತಿ ಪ್ರಕಾರ 524 ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳು ಇವೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ 204 ಕೆರೆಗಳು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ದೊರಕಿದೆ. ಈ ರೀತಿಯ ಮಾಧ್ಯಮ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಇವುಗಳಿಂದ ನೀರಾವರಿಗೆ ಅವಶ್ಯಕವಾದ ನೀರನ್ನು ಈ ಕೆರೆಗಳಿಂದ ಪಡೆಯಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಕೆರೆಗಳು ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಹಳ್ಳಿಯ ಆಧಾರ ಎಂದೂ ಹೇಳಬಹುದು. ಕಾರಣ ಕೆರೆಗಳು ಇಲ್ಲದೆ ಗ್ರಾಮಗಳಿಗೆ ನೀರಿನ ಸೌಲಭ್ಯಗಳು ವಂಚಿತವಾಗುತ್ತವೆ. ಕೆರೆ ಇಲ್ಲವಾದರೆ ಆ ಪ್ರದೇಶ ಒಣ ಭೂಮಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿರುವ ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಚ್ಚು ಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶ ಮತ್ತು ಕೆರೆಯ ಒಳಾಂಗಣ ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ <sup>17</sup>

ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಕೆರೆಗಳ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ (ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ)	ಕೆರೆಗಳ ಅಚ್ಚು ಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶ (ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ)
524	11257.86	41991.409

ಮೇಲೆ ಹೇಳಿದ ಕೆರೆಗಳ ಮೂಲಕ ಕೆರೆಯ ನೀರನ್ನು ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.

ಹಾಗೆಯೇ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಬರುವ ಒಟ್ಟು ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅವುಗಳ ಒಳಾಂಗಣ ಪ್ರದೇಶ ಅಚ್ಚು ಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಇದೆ.

ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಕೆರೆಗಳ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ (ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ)	ಕೆರೆಗಳ ಅಚ್ಚು ಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶ (ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ)
204	1306.21	2839.72

ಹೀಗೆ ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳು ಇದು ಇಷ್ಟು ನೀರನ್ನು ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಬಳಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಒಟ್ಟಾರೆ ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳು, ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳು ಇದ್ದು ಅವುಗಳ ನೀರಾವರಿ ಮೂಲ ಕಾವೇರಿ ನೀರು, ಶಿಂಷಾ ನದಿಯ ನೀರು, ಲೋಕಪಾವನಿ ನೀರನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಅಗತ್ಯವಾದ ನೀರನ್ನು ಕಾಲುವೆಗಳ ಮೂಲಕ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ತುಂಬಿಸಿ ಅದನ್ನು ನಿರಂತರ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ





ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಏನೇ ಆದರೂ ಬಹಳ ಹಿಂದಿನಿಂದಲೂ ಅಂದರೆ ದೊಡ್ಡ ಜಲಾಶಯದ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಮೊದಲು ಕೆರೆಗಳು ಮಳೆ ನೀರನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಅಂದರೆ ಮಳೆ ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಅದರಿಂದ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. ಅಂದರೆ ಆಗ ಮನುಷ್ಯ ಮಳೆಯೊಂದಿಗೆ ಜೂಜಾಟ ಆಡುತ್ತಿದ್ದ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು. ಮಳೆ ಇಲ್ಲದೆ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಬೆಳೆಯಲು, ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಸಿಗುವುದು ಕಷ್ಟವಾಗಿತ್ತು ಎನ್ನಬಹುದು ಆದರೂ ಹಿಂದೆ ನದಿಗಳಿಗೆ ಕಟ್ಟಿ ಕಾಲುವೆಗಳ ಮೂಲಕ ನೀರನ್ನು ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರೂ ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳು ನೀರನ್ನು ನಿರಂತರ ಒದಗಿಸುವ ಕಾರ್ಯಕ್ಕೆ ಜಿಲ್ಲಾ ಡಳಿತ ಮುಂದಾಗಿದೆ.

ಈ ಅಧ್ಯಯನವನ್ನು ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ಎಂದು ಕೆರೆಗಳ ಸಾಂದ್ರತೆಯನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳಿಂದ ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ಎಷ್ಟು ಕೆರೆಗಳು, ಅದರ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ, ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶ ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಆದ್ದರಿಂದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅದರ ಉರು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಇಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಕೆರೆಗಳ ನೀರಾವರಿ ಮೂಲ ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿಯಲು ಸಹಾಯಕವಾಗಿದೆ.

ಮಂಡ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕು ಐದು ಹೋಬಳಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು, ಈ ಹೋಬಳಿಗಳಲ್ಲಿರುವ ಕೆರೆಗಳು ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟಿವೆ. ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ವಿಭಾಗಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ವಿಂಗಡಿಸಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ವಿವಿಧ ಇಲಾಖೆಗಳಿಂದ ಪಡೆದ ದಾಖಲೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಮಂಡ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಕೆರೆಗಳು ಇವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಆ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ನೋಡಬಹುದು.

ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟ ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳು ಮಂಡ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕು<sup>1</sup>

ಕ್ರ.ಸಂ	ಗ್ರಾಮದ ಹೆಸರು	ಕಿರಿಯ ಹೆಸರು	ಕಿರಿಯ ಅಂಗಳ (ಹೆಕ್ಟರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ)	ಕಿರಿಯ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು (ಹೆಕ್ಟರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ)	ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಟಿ.ಎಂ.ಸಿ
1	ಕಂಬದಹಳ್ಳಿ	ಹೊಸಕೆರೆ	2.10	14.65	1.96
2.	ಮಾಚಗೌಡನಹಳ್ಳಿ	ಲಾಳನಕೆರೆ	1.38	14.65	2.234
3	ಮಾದೇಗೌಡನಕೊಪ್ಪಲು	ಹೊಸಕೆರೆ	0.72	22.33	2.75
4	ನೊಡೆಕೊಪ್ಪಲು	ಹೊಸಕೆರೆ	2.10	15.47	2.429
5	ತುಂಬಕೆರೆ	ಹೊಸಕೆರೆ	0.85	8.00	1.030
	ಒಟ್ಟು		6.69	75.20	10.673





ಮಂಡ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ 5 ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳು ಇವೆ. ಅವುಗಳು 75.20 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಭೂ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತಾ ಬಂದಿದೆ. ಇವುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿಗೆ ಸೇರಿದ್ದು. ಅದರಿಂದ ಬರುವ ಆದಾಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ಸೇರುತ್ತದೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳ ನೀರು ಕೇವಲ ಕೃಷಿಗೆ ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೆ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ಮೀನು ಸಾಕಾಣಿಕೆ ಮಾಡಲು ಖಾಸಗಿಯವರಿಗೆ ಅನುಮತಿ ನೀಡಿ ಮೀನಿನ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತಿದೆ. ಈ ಕೆರೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಎಲ್ಲಾ ರೀತಿಯ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಕೆಲಸ ಅವಿಭಾಗಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು. ಅಷ್ಟು ಕೆರೆಯ ನೀರಿನ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ 10.673 ಟಿ.ಎಂ.ಸಿ ಆಗಿದೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳ ನೀರಿನ ಮೂಲ ವಿ.ಸಿ. ನಾಲೆಯ ಮೂಲಕ ಮತ್ತು ಮಳೆ ನೀರಿನಿಂದ ಈ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ತುಂಬಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಹಾಗೆಯೇ ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಸೇರಿದ ಕೆರೆಗಳು ಸೇರಿವೆ. ಅಂತಹ ಕೆರೆಗಳ ವಿವರಗಳನ್ನು ಅನುಬಂಧದಲ್ಲಿ ಹಾಕಲಾಗಿದೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಕಾವೇರಿ ನೀರು, ಉಪನದಿ ಶಿಂಷಾ ಲೋಕಪಾವನಿ ನದಿಗಳು ಈ ಕೆರೆಗಳ ನೀರಿನ ಮೂಲವಾಗಿದೆ. ಈ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಪಡುವ ಅಂದರೆ ಈ ತಾಲ್ಲೂಕಿಗೆ ಒಳಪಡುವ ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 95 ಕೆರೆಗಳು ಇವೆ.<sup>40</sup> ಈ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ 37 ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಅಂದರೆ ದುದ್ದ ಹೋಬಳಿ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಹೇಮಾವತಿ ಎಡದಂತೆ ನಾಲೆ ಸಂಖ್ಯೆ 35 ರಮೂಲಕ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ನೀರಿನ್ನು ತುಂಬಿಸಲಾಗುವುದು. ಉಳಿದ 58 ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಕಾವೇರಿ ನೀರನ್ನು ಅಂದರೆ ವಿ.ಸಿ. ನಾಲೆಯ ಮೂಲಕ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ನೀರನ್ನು ತುಂಬಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಒಟ್ಟಾರೆ ಈ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ಒಟ್ಟು ಅಚ್ಚು ಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶವೆಂದರೆ 5079.40 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶ.<sup>41</sup> ಮಂಡ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿಗೆ ಕೆರೆಗಳ ಮೂಲಕ ಅಳವಡಿಸಿದೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ನೀರನ್ನು ತುಂಬಿಸಿ ನಿರಂತರ ನೀರಾವರಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕೆರೆಗಳು ಶ್ರೇಣಿಕೃತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಎನ್ನಬಹುದು. ನೀರು ಒಂದು ಕೆರೆಯನ್ನು ತುಂಬಿ ಕೋಡಿಯ ಮೂಲಕ ಇನ್ನೊಂದು ಕೆರೆಯನ್ನು ತುಂಬುತ್ತದೆ. ಅದೇ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಕೆರೆಗಳು ಇವೆ ಎನ್ನಬಹುದು ಒಟ್ಟಾರೆ ಕೆರೆಗಳ ಮೂಲಕ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಜಮೀನನ್ನು ನೀರಾವರಿಗೆ ಒಳಪಡಿಸಿ ಕೃಷಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಈ ಕೆರೆಗಳ ದುರಸ್ತಿ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿಗೆ ನಿಗಮದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ. ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ಕೆರೆಗಳ ದುರಸ್ತಿಯನ್ನು ಮಾಡಿಸಿ ಅವು ರೈತರಿಗೆ ಇತರೆ ವರ್ಗಕ್ಕೆ ನಿರಂತರ ವೇತನ ಒದಗಿಸುವ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು



ಈ ನಿಗಮ ಹೊಂದಿದೆ. ನೀರಿನ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ( ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ಇರುವ) ಬೆಳೆಯನ್ನು ಬೆಳೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳಿಂದ ಬರಿ ಕೃಷಿ ಅಲ್ಲದೆ ಮೀನು ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.

ಒಟ್ಟಾರೆ ಮಂಡ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಕೆರೆಗಳು 5079.40 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಭೂಮಿಗೆ ಕೆರೆ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಮಂಡ್ಯದ ಕೆರೆ ಎಂದು ಹೆಸರಾಗಿದ್ದ ಕೆರೆಯನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ ಅದರಲ್ಲಿ ಜನ ವಸತಿಗೆ ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಮುಚ್ಚಲು ಸರ್ಕಾರ ಮುಂದಾಗಿದೆ ಎನ್ನಬಹುದು. ಹಾಗೆ ಆದರೆ ಮುಂದೆ ಕೆರೆಗಳು ಅವನತಿ ಹೊಂದುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ಮಳೆಯಾದರೆ ಕೆರೆಗಳಿಂದ ನೀರಾವರಿಗೆ ನಿರಂತರ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.

ಹಾಗೆಯೇ ಮಂಡ್ಯದಿಂದ ಬೆಂಗಳೂರು ಕಡೆ ಬರುವ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕು ಇದೆ. ಹಿಂದೆ ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕು ಆಗಿರಲಿಲ್ಲ. ನಂತರ ಮಂಡ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕಿಗೆ ಸೇರಿದ ಪ್ರದೇಶ ಮತ್ತು ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಲ್ಲೂಕಿಗೆ ಸೇರಿದ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕು ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ 4 ಹೋಬಳಿಗಳಿದ್ದು, ಇಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ವಿಭಾಗ ಸೇರಿದ ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 28 ಕೆರೆಗಳು<sup>12</sup>, ನೀರಿನ ಮೂಲ ಶಿಂಷಾ ನದಿ, ಈ ಕೆರೆಯಿಂದ ನೀರಾವರಿಯಾಗುವ ಪ್ರದೇಶ 610.43 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಈ ಕೆರೆಗಳು ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತಿದೆ. ಇಷ್ಟು ಮಳೆ ಆಧಾರಿತ ಕೆರೆಗಳು ಆಗಿದೆ. ಈಗಾಗಿ ಈ ಕೆರೆಗಳು 60 ಎಕರೆ ಒಳಗಿನ ಕೆರೆಗಳು ಈ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿವೆ. ಅದರ ದುರಸ್ತಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮುಂತಾದ ಎಲ್ಲಾ ವಿವಿಧ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳು ನೀರಾವರಿ ಇಂಜಿನಿಯರ್‌ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಸೇರಿದೆ. ಕೆರೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿರುವ ಅಗತ್ಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ನಿರ್ಮಿಸುವ ಅಧಿಕಾರ ಹೊಂದಿದೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳು ಸಹ ಶ್ರೇಣಿಕೃತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಅಂದರೆ ಒಂದು ಕೆರೆಯಿಂದ ತುಂಬಿದ ನೀರು ಮತ್ತೊಂದು ಕೆರೆ ತುಂಬುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಹೊಂದಿದೆ.

ಹಾಗೆಯೇ ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮದ ಉಪವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕು ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಸೇರುವ ಕೆರೆಗಳು ಅಂದರೆ ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆ ಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 64 ಕೆರೆಗಳು<sup>13</sup>, ಮದ್ದೂರು ಕೆರೆ ತೈಲೂರು ಕೆರೆ,





ಇನ್ನು ಮುಂತಾದ ಬಹಳ ಹಿಂದಿನಿಂದ ಕಟ್ಟಲಾಗಿರುವ ಕೆರೆಗಳು ಅವುಗಳ ವಿಷಯ ಶಾಸನಗಳಿಂದ ತಿಳಿದು ಬರುತ್ತದೆ. ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಕೆರೆ ಎಂದರೆ. ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಸಿ.ಎ.ಕೆರೆ ಹೋಬಳಿಯ ದೊಡ್ಡ ರಸಿನಕೆರೆ ಹತ್ತಿರ ಇರುವ ಸೂಳಿಕೆರೆ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಯಾಗಿದೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳ ನೀರಿನ ಮೂಲ ಕಾವೇರಿ ನೀರು ನಾಲೆಗಳ ಮೂಲಕ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ತುಂಬಿಸುವ ಮೂಲಕ ನೀರಾವರಿಗೆ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಇಲ್ಲಿಯೂ ಸಹ ಕೆರೆಗಳು ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೆ ಬಹಳ ಕೆರೆಗಳು ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗೂ ಸಹ ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳಿಂದ ನೀರಾವರಿಯಾಗುವ ಜಮೀನು 8,848.83 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ನೀರಾವರಿ ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಿನಿಂದ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೃಷಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ. ಇಲ್ಲಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ದುರಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಉಸ್ತುವಾರಿ ಮದ್ದೂರು ವಿಭಾಗದ ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ. ಇದು ಕೆರೆಗಳ ಹೊಳೆ ತೆಗೆಸುವ ಕಟ್ಟಡ ನಿರ್ಮಾಣ, ನೀರಿನ ಹಂಚಿಕೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹೊಣೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಒಟ್ಟಾರೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಅದರ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೊಳೆ ತುಂಬಿರುವುದರಿಂದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಇನ್ನೊಂದು ತಾಲ್ಲೂಕು ಮಳವಳ್ಳಿ ಕಾವೇರಿ ನದಿ ಹರಿದರು ಅರ್ಧಒಣಭೂಮಿಯಾಗಿದೆ. ಉಳಿದ ಅರ್ಧನೀರಾವರಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ. ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಭೌಗೋಳಿಕ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ 80,949 ಹೊಂದಿದೆ. ವಾರ್ಷಿಕ ಮಳೆ ಪ್ರಮಾಣ 204 ಮಿ.ಮೀಟರ್ ಸರಾಸರಿ ದಾಖಲಾತಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಮಳವಳ್ಳಿಯು ಒಟ್ಟು ನಾಲ್ಕು ಹೋಬಳಿಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಬರುವ ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 18 ಕೆರೆಗಳು ಕಾವೇರಿ ನದಿಯ ಪಾರ್ಶ್ವದಲ್ಲಿ ದೆ. ಇವುಗಳು ಒಟ್ಟು ನೀರಿನ ಪ್ರದೇಶವೆಂದರೆ 418.46 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ನಲ್ಲಿ " ಈ ಕೆರೆಗಳು ಮಳೆ ಆಧಾರಿತ ಕೆರೆಗಳು ಆಗಿವೆ ನೀರನ್ನ ಮಳೆಗಾಲದಲ್ಲಿ ತುಂಬಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ನಾಲೆಗಳಿಗೆ ವಿ.ಸಿ. ನಾಲದಿಂದಲೂ ನೀರನ್ನು ತುಂಬಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ನಾಲೆಗಳಿಗೆ ವರ್ಷದ ಕೆಲವು ತಿಂಗಳು ಮಾತ್ರ ನೀರನ್ನು ಬಿಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇಲ್ಲಿಯ ಪ್ರದೇಶ ಜಾಸ್ತಿ ಮಳೆ ಆಧಾರಿತ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಯಲು ಅನುಕೂಲವಾಗಿದೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳ ಕೆಳಗಿನ ಭೂಮಿಯನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕ ಒಂದು ಬೆಳೆ ಮಾತ್ರ ಬೆಳೆಯಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿದೆ.





ಹಾಗೆಯೇ ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮಕ್ಕೆ ಸೇರಿರುವ ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 49. ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಕಾವೇರಿ ನೀರನ್ನು ನಾಲೆಗಳ ಮೂಲಕ ತುಂಬಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಇರುವ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾರೆಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ ಮತ್ತು ಮಳವಳ್ಳಿಯ ಕನ್ನಿರಕಟ್ಟೆ ಎಂಬುವುದು ಬಹಳ ಹಿಂದೆಯೇ ಕಟ್ಟಲಾಗಿದೆ. ಆದರೆ ಕುನ್ನಿರಕಟ್ಟೆಯನ್ನು ಮುಚ್ಚಲಾಗಿದೆ. ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಬಹಳ ಹಿಂದೆಯೇ ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಹಲವಾರು ಕೆರೆಗಳು ಇನ್ನೂ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿವೆ 49 ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ 3 ಕೆರೆಗಳು ನೀರನ್ನು ಗೃಹ ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇವು ನೀರಾವರಿ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೆ ಬಳಕೆ ಇಲ್ಲವಾಗಿದೆ. ಉಳಿದ ಕೆರೆಗಳು ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ 6761.67 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ.<sup>45</sup> ಒಟ್ಟಾರೆ ಈ ಕೆರೆಗಳ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮತ್ತು ದುರಸ್ತಿ ಕೆಲಸ ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮದ ವಿಭಾಗ ( ಕಾಗೆಪುರ) ಇದರ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಕೆರೆಗಳ ಎಲ್ಲಾ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನಿಗಮದ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯಾಗಿದೆ.

ಈ ಕೆರೆಗಳು ಸಹ ಶ್ರೇಣೀಕೃತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ. ಅವುಗಳು ಕೊನೆಗೆ ಶಿಂಷಾನದಿಯನ್ನು ಸೇರಿ ಕೊನೆಗೆ ಕಾವೇರಿ ನದಿಗೆ ಹೋಗುತ್ತದೆ. ಇಲ್ಲಿಯ ಕೆಲವು ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಮುಚ್ಚುವ ಬಗ್ಗೆ ಅಸ್ಥಳವನ್ನು ಬೇರೆ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬಳಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಮುಂದಾಗಿದೆ. ಹಲಗೂರು ಕೆರೆಯನ್ನು ಮುಚ್ಚುವ ಪ್ರಸ್ತಾಪ ಸರ್ಕಾರದ ಮುಂದಿದೆ. ಇದರಿಂದ ಅಲ್ಲಿಯ ಭೂಮಿಗಳಿಗೆ ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯಗಳಿಂದ ವಂಚಿತವಾಗಬಹುದು. ಕೆರೆಗಳ ಮೂಲಕ ನೀರಾವರಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ನೀರು ತುಂಬಿಸುವ ನಾಲೆಗಳು ಮತ್ತು ಕೆರೆಗಳು ಹೊಳೆ ತುಂಬಿರುವುದರಿಂದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ನೀರು ತುಂಬಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ತಾಲ್ಲೂಕು ಒಂದಾಗಿದೆ. ಇದು ಪುರಾತನ ಕಾಲದಿಂದ ಹೆಸರುವಾಸಿಯಾಗಿದೆ. ಈ ತಾಲ್ಲೂಕು 4 ಹೋಬಳಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಇಲ್ಲಿಯ ಕೆರೆಗಳ ಮೂಲಕ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಆದರೆ ಇಲ್ಲಿಯ ಕೆರೆಗಳ ಪ್ರಮಾಣ ಅತ್ಯಲ್ಪ ಅದನ್ನು ದಾಖಲೆಗಳ ಮೂಲಕ ನೋಡಬಹುದು. ಈ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಕಾಲುವೆಗಳ ಮೂಲಕ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಹೊಂದಿದೆ. ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟ ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 13. ಈ ಕೆರೆಗಳು ಕೃಷಿಗೆ ಮತ್ತು ಕುಡಿಯಲು ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ. ಇವುಗಳಿಗೆ ಕಾವೇರಿ ನದಿಯ ನೀರನ್ನು





ತುಂಬಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಕಾವೇರಿ ನೀರು ಹೆಚ್ಚು ಹರಿಯುವ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ. ಕೆರೆಗಳಿಂದ ಆಗುವ ಭೂ ಪ್ರದೇಶ 104.80 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳು ಆಗಿದೆ. ಕೆರೆಗಳ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ 37.46 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ ಆಗಿದೆ.” ಇಲ್ಲಿಯು ಸಹ ನೀರನ್ನು ಕೃಷಿಗೆ ಅಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲದೆ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬಳಸಲಾಗಿದೆ.

ಹಾಗೆಯೇ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳು ಇದು ಅವು ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟವೆ. ಅವುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 8 ಅರಕೆರೆಯ ಕೆರೆ ಬಹಳ ಹಿಂದೆಯೆ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇಲ್ಲಿಯ ಕೆರೆಗಳ ಮೂಲಕ ನೀರಾವರಿಗೆ ಬಳಸಲಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೇ ಮೀನು ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಕೆರೆಗಳು ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿವೆ. ಕೆರೆಗಳ ಉಸ್ತುವಾರಿ ನಿಗಮಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟದು. ಅದರ ಎಲ್ಲಾ ರೀತಿಯ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ನಿಗಮ ಹೊಂದಿದೆ. ಕೃಷಿಗೆ ಅವಶ್ಯಕತೆಗನು ಗುಣವಾಗಿ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಗಮನಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶವೆಂದರೆ ಕಾಲುವೆ ಮೂಲಕ ನೀರಾವರಿ ಬಳಕೆ ಈ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಜಾಸ್ತಿ ಆದರಿಂದ ಈ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಕಡಿಮೆ ಇವೆ ಎನ್ನಬಹುದು. ಇಲ್ಲಿ ಕಾವೇರಿ ನೀರನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿಕೊಂಡು ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಪೀಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಒಟ್ಟಾರೆ ಈ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರದೇಶ ಕೆರೆಯ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಲ್ಲ. ಕೆರೆಯ ಅಂಗಳ 232.00 ಹೆಕ್ಟೇರ್, ಅಚ್ಚು ಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶ 515.87 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಆಗಿದೆ.

ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ದಾಖಲಾತಿಯಲ್ಲಿ ಅಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರಾವರಿ ಭೂ ಪ್ರದೇಶ ಹೊಂದಿದೆ. ಕೆರೆಗಳ ಒತ್ತುವರಿಯಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸುವ ನಾಲೆಗಳು ಹೂಳು ತುಂಬಿಕೊಂಡು ಕೆರೆಯಲ್ಲಿಯು ಹೂಳು ತುಂಬಿಕೊಂಡು ನಿರ್ಧಿಷ್ಟ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರು ಸಂಗ್ರಹಕ್ಕೆ ತೊಂದರೆಯಾಗಿದೆ. ಇದರಿಂದ ನಿರಂತರ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮತ್ತೊಂದು ತಾಲ್ಲೂಕು ಪಾಂಡವಪುರ, ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ಮತ್ತು ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಂದ ಭಾಗಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ಪಾಂಡವಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕು ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಪಾಂಡವಪುರದಲ್ಲಿ ಪುರಾತನ ಮಾನವನ ನೆಲೆಗಳು ಇರುವುದನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಪಾಂಡವಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕು 3 ಹೋಬಳಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಈ ತಾಲ್ಲೂಕಿಗೆ ಕಾವೇರಿ ನೀರು ಸ್ವಲ್ಪ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಹೇಮಾವತಿ ನೀರು ಇನ್ನುಳಿದ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಆಗುತ್ತದೆ. ಆದರೂ ಎಲ್ಲಾ ಕೆರೆಗಳು ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟ ಕೆರೆಗಳಾಗಿವೆ. ಆದರೆ ಅವುಗಳ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಮಾತ್ರ ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮಕ್ಕೆ





ಸೇರಿದ ಕೆರೆಗಳಷ್ಟೆ. ಇನ್ನುಳಿದ ಹೇಮಾವತಿ ನೀರಿನ ಕೆರೆಗಳು ಹೇಮಾವತಿ ನಿಗಮಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ. ಇಲ್ಲಿಯು ಸಹ ಬಹಳ ಹಿಂದೆಯೇ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗಿರುವುದನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ತೋಣ್ಣೂರು ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಸಿದ್ಧವಾಗಿದೆ. ಬಹಳ ಹಿಂದೆಯೇ ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಕೆರೆಯಾಗಿದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಬುಕ್ಕರಾಯ ಸಮುದ್ರ ಎಂಬ ಹೆಸರಿನ ಹೊಸಕೆರೆಯು ಬಹಳ ಹಿಂದೆಯೇ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳು ಸಹ ಇಂದಿಗೂ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿವೆ.

.ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟ ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 17 ಅವುಗಳ ಪೂರ್ಣ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್‌ಗೆ ಸೇರಿದೆ. ಇಲ್ಲಿಯ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನೀರಾವರಿಗೆ ಬಳಸಲಾಗಿದೆ. (ಕೆರೆಗಳ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ) ಕೆರೆಗಳ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ 202.10 ಹೆಕ್ಟೇರ್<sup>48</sup> ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ. ಇಲ್ಲಿಯ ಮೂರು ಕೆರೆಗಳು ದನಕರುಗಳು ನೀರು ಕುಡಿಯುವ ಕಟ್ಟೆಗಳು ಅವುಗಳೆಂದರೆ ಹೊಸಕೆರೆ, ಅಗ್ಗ ಜಾರಿಕಟ್ಟೆ, ಗೌರಿಕಟ್ಟೆ, ಇನ್ನುಳಿದ ಕೆರೆಗಳು ಕೃಷಿ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳ ನೀರಿನ ಮೂಲ ಹೇಮಾವತಿ ಮತ್ತು ಕಾವೇರಿ ನೀರಿನ ಮೂಲಕ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ನೀರನ್ನು ತುಂಬಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಅದರೂ ಸಹ ಕೆರೆಗಳು ಹೂಳು ತುಂಬಿದ ನಿರ್ಧಿಷ್ಟ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರನ್ನು ತುಂಬಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಒಟ್ಟಾರೆ ಈ ಕೆರೆಗಳು ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿವೆ.

ಹಾಗೆಯೇ ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳು ಇದ್ದು, ಅವುಗಳ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ಮತ್ತು ಅದರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಹೇಮಾವತಿ ನಿಗಮಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. 90 ಕೆರೆಗಳು ಇವೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಕಾವೇರಿಯಿಂದ ಕೆಲವು ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ನೀರನ್ನು ತುಂಬಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಉಳಿದ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಹೇಮಾವತಿ ಎಡದಂಡೆ ನಾಲೆಯ ನಂ. 6 ವಿಭಾಗದ ಮೂಲಕ ನೀರನ್ನು ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ತುಂಬಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಅಚ್ಚು ಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶ 2717.69<sup>49</sup> ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಿವೆ. ಕೆರೆಗಳ ಮೂಲಕ ಇಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳು ಕೇವಲ ಕೃಷಿ ಅಷ್ಟೆ ಅಲ್ಲ ದೇ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೇ ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ಮೀನು ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ತೋಣ್ಣೂರು ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಮೀನು ಉತ್ಪಾದನೆ ನಡೆಯುತ್ತಿದೆ. ಕಾರಣ ಅಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ನೀರು ಇದ್ದೇ ಇರುತ್ತದೆ. ಈ ಕೆರೆಯನ್ನು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ ಎನ್ನಬಹುದು. ಒಟ್ಟಾರೆ ಈ ತಾಲ್ಲೂಕು ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ. ಪ್ರಮುಖವಾದ ವಿಭಾಗವಾಗಿದೆ. ಅದರೂ ಕೆರೆಗಳು ಹೂಳು ತುಂಬಿ ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗದ ಹಾಗೆ ಹಾಗಿದೆ.





ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಬರಗಾಡು ಎಂದೂ ಬಿಂಬಿತವಾದ ತಾಲ್ಲೂಕು ಎಂದರೆ ನಾಗಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕು ಹಿಂದೆ ಇದು ಸಾಕಷ್ಟು ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರು ಅವು ಮಳೆ ಆಶ್ರಿತ ಕೆರೆಗಳಾಗಿದ್ದವು. ಇಂದಿಗೂ ನೀರಾವರಿಯಲ್ಲಿ ಅತಿ ಕಡಿಮೆ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ತಾಲ್ಲೂಕು ಇದಾಗಿದೆ. ಆದರೆ ಹೇಮಾವತಿ ಎಡದಂಡೆ ನಾಲೆಯಿಂದ ಇಲ್ಲಿಯು ಕೆಲವು ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳು ಇರುವುದನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ನಾಗಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕು 5 ಹೋಬಳಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ 57 ಕೆರೆಗಳು ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳ ನೀರಿನ ಮೂಲ ಕಾವೇರಿ ಮತ್ತು ಶಿಂಷಾ ನದಿ ಮತ್ತು ಹೇಮಾವತಿ ನದಿ ನೀರನ್ನು ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಬಳಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರ ಮೂಲಕ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಮಳೆ ನೀರು ಸಹ ಸಂಗ್ರಹವಾಗುತ್ತದೆ. ಕೆರೆಯ ಒಟ್ಟು ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ 687.16 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಮತ್ತು ಕೆರೆಗಳ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ 314.18 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಾಗಿದೆ.<sup>50</sup> ಆದರೂ ಸಹ ಈ ಭಾಗದ ಕೆರೆಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆ ಆಶ್ರಿತವಾಗಿದೆ. ಒಟ್ಟಾರೆ ಈ ಭಾಗದ ಕೆರೆಗಳು ನೀರಾವರಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆಗೆ ಉಪಯುಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಕೆರೆಗಳು ಶ್ರೇಣಿಕೃತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಎನ್ನಬಹುದು. ಕಾರಣ ಒಂದು ಪ್ರದೇಶದ ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ನೀರು ತುಂಬಿದರೆ ಅದರ ಕೊಡಿಯಿಂದ ಹೊರಬಂದ ನೀರು ಮುಂದಿನ ಊರಿನ ಕೆರೆ ಭರ್ತಿಯಾಗಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ.

ಹಾಗೆಯೇ ನಾಗಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳು ಇದ್ದು, ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮಕ್ಕೆ ಸೇರಿವೆ. ಇವು ನೀರಾವರಿಯ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಇಲ್ಲಿಯ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಕಾವೇರಿ ಮತ್ತು ಹೇಮಾವತಿ ನೀರನ್ನು ತುಂಬಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಕಾವೇರಿ ನೀರು ಮೂರು ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಅಷ್ಟೆ. ಉಳಿದ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಹೇಮಾವತಿ ಎಡದಂಡೆ ನಾಲಾ ವಿಭಾಗ ನಂ.7 ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ನೀರು ಇವುಗಳಿಗೆ ಆಗುತ್ತದೆ ಬಹಳ ಹಿಂದೆಯೇ ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಕೆರೆಗಳು ಇವೆ. ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳೆಂದರೆ ಸೂಳಿಕೆರೆ, ಪಾಲಕೆರೆ. ಒಟ್ಟು ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 64 ಅದರ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ 2279.489 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ.<sup>51</sup> ನಾಗಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಈ ನೀರಿನ ಮೂಲಕ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಆದರೂ ಸಹ ನೀರಾವರಿ ಭೂಮಿ ಕಡಿಮೆ ಎನ್ನಬಹುದು. ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಈ ಕೆರೆಗಳ ದುರಸ್ತಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಈ ನಿಗಮ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ. ಆದರೂ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೂಳು





ತುಂಬಿ ಅಲ್ಲದೆ ಕೆರೆಗಳ ಒತ್ತುವರಿಯಿಂದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಅಸಾಧ್ಯವಾಗಿದೆ. ಇತ್ತೀಚೆಗಂತೂ ಕೆರೆಗಳ ಒತ್ತುವರಿ ಜಾಸ್ತಿಯಾಗಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕಿಂತ ಅವು ಚಿಕ್ಕವಾಗುತ್ತಾ ಬಂದಿದೆ. ಆದರೂ ಸಹ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಮೂಲಕ ಭೂಮಿಗೆ ಕುಡಿಯಲು ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತಿವೆ.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮತ್ತೊಂದು ತಾಲ್ಲೂಕು ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ಇದು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ತಾಲ್ಲೂಕು ಆಗಿದೆ. ಈ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳು ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಹೇಮಾವತಿ ಎಡದಂಡೆ ನಾಲಾ ವಿಭಾಗ ನಂ. 3 ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿಗೆ ಮುಖ್ಯ ನೀರಾಗಿದೆ. ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳಲ್ಲಿಯೇ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಅದರ ಮೂಲಕ ನೀರಾವರಿಗೆ ಅದ್ಭುತ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ತಾಲ್ಲೂಕು 6 ಹೋಬಳಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿರುವ ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳು ಇವೆ. ಅವುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 65 ಈ ಕೆರೆಗಳ ಮೂಲಕ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಅದರ ಒಟ್ಟು ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶವೆಂದರೆ 741.47 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ನಷ್ಟು<sup>52</sup> ನೀರಾವರಿ ಭೂಮಿಯಾಗಿದೆ. ಕೆರೆಗಳ ಸಂಪೂರ್ಣ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ಇಂಜಿನಿಯರ್ ವಿಭಾಗಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ಆ ಕೆರೆಗಳ ಆಗಿದ್ದ ಕಾರ್ಯಕ್ಕಿಗೊಳ್ಳುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಅದರದಾಗಿದೆ. ಕೆ.ಆರ್. ಪೇಟೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳಿಂದ ಹೆಚ್ಚು ನೀರಾವರಿ ಭೂಮಿ ಇರುವುದನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಈ ಕೆರೆಗಳ ನೀರಿನ ಮೂಲ ಹೇಮಾವತಿ ನೀರು, ಇದರಿಂದ ಬಂದ ನೀರನ್ನು ಈ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ತುಂಬಿಸಿ ನೀರಾವರಿ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ನೀರಾವರಿ ಕ್ಷೇತ್ರ ಇಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿ ಹೊಂದಿದೆ ಎನ್ನಬಹುದು.

ಹಾಗೆಯೇ ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮಕ್ಕೆ ಸೇರಿರುವ ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಅವುಗಳ ದುರಸ್ತಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ನಿಗಮಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ನಿಗಮವು ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಕ್ರಮವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಇದೆ. ದೊಡ್ಡ ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳು ಇದು ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೂಕನಕೆರೆ, ದೊಡ್ಡಕೆರೆ, ಹೊಸಹೊಳಲು ದೊಡ್ಡಕೆರೆಗಳು ಇವೆ. ಹಿಂದೆಯೇ ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಅನೇಕ ಕೆರೆಗಳು ಇಂದಿಗೂ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿವೆ. ಒಟ್ಟಾರೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ 102 ಕೆರೆಗಳು ಇವೆ. ಇದು ನಿಗಮದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ. ಈ ಎಲ್ಲಾ ಕೆರೆಗಳ ನೀರಿನ ಮೂಲ ಹೇಮಾವತಿ ನಂ. 3 ಎಡದಂಡೆ ನಾಲಾ





ವಿಭಾಗದಿಂದ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ನೀರನ್ನು ತುಂಬಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ 2210.6 <sup>53</sup> ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ. ಈ ಕೆರೆಗಳಿಂದ ನೀರನ್ನು ಬಳಸಿ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಕೇವಲ ಕೆರೆ ನೀರು ನೀರಾವರಿ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೆ ಅಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲದೇ ಮೀನು ಉತ್ಪಾದನೆಯು ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಹಲವಾರು ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಂತಹ ಕೆಲಸವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ ಎನ್ನಬಹುದು. ಕೆರೆಗಳು ಹೂಳು ತುಂಬಿದ್ದು, ನಿರ್ಧಿಷ್ಟ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ನೀರನ್ನು ತುಂಬಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಕೆರೆಗಳು ಶ್ರೇಣಿಕೃತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಅಂದರೆ ಒಂದು ಕೆರೆ ನೀರು ತುಂಬಿದರೆ ಅದರ ಕೋಡಿಯಿಂದ ಬಿದ್ದ ನೀರು ಮುಂದೆ ಇರುವ ಇನ್ನೊಂದು ಕೆರೆಯನ್ನು ತುಂಬುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಹೀಗೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ನೀರು ಮುಂದಿನ ಕೆರೆಗಳು ತುಂಬುವ ಹಾಗೆ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗಿದೆ. ಎನ್ನಬಹುದು. ಒಟ್ಟಾರೆ ಕೆರೆಗಳು ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಕೆರೆಗಳು ಇದ್ದು ನೀರಾವರಿ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೆ ಕೆರೆಯ ನೀರನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಬರುತ್ತಿವೆ. ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ನೀರಾವರಿ ಮೂಲಗಳಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯು ಒಂದಾಗಿದೆ.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪ್ರಸ್ತುತ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಆಧುನಿಕ ಘಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಸಾಂದ್ರತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅಯಾಯ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಇರುವ ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅದರ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶದ ಬಗ್ಗೆ ಅಲ್ಲದೆ ಅದರ ನೀರಿನ ಮೂಲಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಲಾಗಿದೆ. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯ ಹೊಂದಿರುವ ತಾಲ್ಲೂಕು ಎಂದರೆ ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ಅತಿ ಕಡಿಮೆ ನೀರಾವರಿ ಹೊಂದಿರುವ ತಾಲ್ಲೂಕು ಎಂದರೆ ನಾಗಮಂಗಲ. ಆದರೆ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯಲ್ಲಿ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ತಾಲ್ಲೂಕು ಮದ್ದೂರು ಇದು ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳ ನೀರಾವರಿ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶ ಒಟ್ಟಾರೆ 9459.26 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಗಳಾಗಿದೆ. ಎರಡನೇ ತಾಲ್ಲೂಕು ಮಳವಳ್ಳಿ ಅದರ ಪ್ರದೇಶ 7180.13 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ. ಮೂರನೇ ಸ್ಥಾನ ಮಂಡ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕು 5154.60 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ. ಆಗಿಯೇ 4ನೇ ಸ್ಥಾನ ಹೊಂದಿರುವ ತಾಲ್ಲೂಕು ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ಇದು 2952.07 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. 5ನೇ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಪಾಂಡವಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕು ಇದು 2919.79 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಹೊಂದಿದೆ. ಹಾಗೆಯೇ 6ನೇ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ನಾಗಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕು ಅದು 2647.83 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ.





ಕೊನೆಯ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ 762.31 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಭೂಮಿ ನೀರಾವರಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ. ಈ ಅಂಕಿ ಅಂಶ ಕೇವಲ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಆದರೆ ಒಟ್ಟಾರೆ ವಿದದ ನೀರಾವರಿ ಪರಿಗಣಿಸಿದರೆ ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ಪ್ರಥಮ ನಾಗಮಂಗಲ ಕೊನೆಯ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದೆ.

ಕೆರೆಗಳು ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಲು ಅವಕಾಶವಿದೆ. ಆದರೆ ಕೆಲವು ಕಡೆ ಕಾಲುವೆ ನೀರಾವರಿಯಿಂದ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು. ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ಅಸ್ಥಿರತೆಯನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಕಾರಣ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಗಾಲದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಸಮೇತ ಕೆರೆಗೆ ಮಣ್ಣು ಬಂದು ಕೆರೆಯು ತನ್ನ ಆಳವನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಂಡಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ಕಸದ ಗಿಡಗಳು ಇನ್ನಿತರೆ ವಿಧದಿಂದ ಹೂಳು ತುಂಬಿಕೊಂಡು ಕೆರೆಯ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರನ್ನು ತುಂಬಲು ಅವಕಾಶವಿಲ್ಲ. ಈ ಕಾರಣದಿಂದ ಕೆರೆಯು ತನ್ನ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಂಡಿದೆ. ಅಲ್ಲದೇ ಕೆರೆಯ ಒತ್ತುವರಿಯಾಗಿದ್ದು, ಕೆರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣತೆಯನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಂಡಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಕೆರೆಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ ಮತ್ತು ದುರಸ್ತಿ ಇನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಆಗಿಲ್ಲದ ಕಾರಣ ಅಗತ್ಯವಾದ ಹಣದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇಲ್ಲದೆ ಇರುವುದು ಅಲ್ಲದೆ ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ನೀರು ನಿಲ್ಲಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿದೆ. ಏಕೆಂದರೆ ಹಿಂದೆ ಇದ್ದ ತೂಬು ಸರಿಯಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸದೆ ತುಕ್ಕು ಹಿಡಿದಿರುವುದು ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕೆ ಅಂದರೆ ತೂಬಿಗೆ ಗೇಟು ಇಲ್ಲದೆ ಇರುವುದು ನಿರಂತರ ನೀರು ಹೋರಹೋಗುವುದರಿಂದ ನೀರು ಪೋಲಾಗುವ ಸಂದರ್ಭವೇ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೇ ಇತ್ತಿಚಿಗಂತೂ ಊರಿನ ಪಕ್ಕ ಇರುವ ಅಥವಾ ನಗರದ ಪಕ್ಕ ಇರುವ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಮುಚ್ಚಲು ಸರ್ಕಾರ ಮುಂದಾಗಿವೆ. ಇದರಿಂದ ಕೆರೆಗಳು ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಯಾಗಿರುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯು ಇದೆ. ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಮಂಡ್ಯದ ಕೆರೆ ದೊಡ್ಡಕೆರೆಯಾಗಿತ್ತು. ಆದರೆ ಅದನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ ಅಲ್ಲಿ ವಸತಿ ಸೌಲಭ್ಯಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಇತ್ತಿಚಿಗೆ ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಲ್ಲೂಕು ಹಲಗೂರು ಕೆರೆಯನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ ಬೇಕೆಂದು ಪ್ರಯತ್ನ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಇದರಿಂದ ಕೆರೆಗಳು ಕಡಿಮೆಯಾಗಿ ಮುಂದೊಂದು ದಿನ ಜನರು ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹ ಮಾಡಲು ಪರದಾಡಬೇಕಾಗಿದೆ.

ಕೆರೆಗಳು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಸಂಪತ್ತು ಎನ್ನಬಹುದು. ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ನೀರನ್ನು ಹಾಯಿಸಿಕೊಂಡು ನಿರಂತರ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹ ಇದ್ದರೆ ಮೀನು ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು





ಮಾಡಬಹುದು. ಇದರಿಂದ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಅದ್ದರಿಂದ ಬರುತ್ತದೆ. ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಿದರೆ ಮುಂದಿನ ಜನಾಂಗಕ್ಕೆ ಅದು ಅನುಕೂಲನ್ನು ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ ಎನ್ನಬಹುದು.

ಮಂಡ್ಯ ಕೆರೆಯನ್ನು ಮುಚ್ಚಿದ್ದರಿಂದ ಸೊಳೆಕೆರೆಗೆ ಬರುತ್ತಿದ್ದ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು. ಮೇಲಿನ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಮುಚ್ಚಿದರೆ ಕೆಳಗಿನ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಹಾನಿಯಾಗುತ್ತದೆ ಎನ್ನಬಹುದು. ಶ್ರೇಣಿಕೃತ ಕೆರೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಎಂದರೆ.

ಮಂಡ್ಯ ಕೆರೆ ನೀರಿನ ಮೂಲ, ಹೊಳಲಿನ ಕೆರೆ, ಕೋಣನಹಳ್ಳಿ ಅಲ್ಲಿಂದ ಅದು ಮುಂದೆ ಹೆಬ್ಬಾಳವನ್ನು ಸೇರಿ ಅಲ್ಲಿಂದ ಸೊಳೆಕೆರೆ ನೀರುವ ಬರುತ್ತಿತ್ತು. ಹೀಗೆ ಅದರ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ ಎನ್ನಬಹುದು ಒಂದು ಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ಇದೆ ಎಂದರೆ ಆ ಕೆರೆಯ ನೀರು ತನ್ನ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲ ಗ್ರಾಮಗಳಿಗೆ ನೀರಿನ ಸೌಲಭ್ಯ ಒದಗಿಸಿ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮುಂದುವರಿಯಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಮಂಡ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಹೊಸಬೂದನೂರು ಕಡೆಗೆ ನೀರು ತುಂಬಿದೆ ಬೇಲೂರು ಕೆರೆಗೆ ನೀರು ಬರುವುದಿಲ್ಲ. ಬೇಲೂರು ಕೆರೆ ನೀರು ತುಂಬಿದೆ ಸೊಳೆಕೆರೆಗೆ ನೀರು ಬರುವುದಿಲ್ಲ. ಸೊಳೆಕೆರೆಗೆ ನೀರು ಬರದಿದರೆ ದೊಡ್ಡರಸಿನಕೆರೆ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ನೀರು ಬರುವುದಿಲ್ಲ ಹೀಗೆ ಮೇಲೆ ಹೇಳಿದಂತೆ ಶ್ರೇಣಿಕೃತ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಇಂದಿಗೂ ನೋಡಬಹುದು.

ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಆಧುನಿಕ ಘಟ್ಟದಲ್ಲೂ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಪಡೆದಿದೆ. ಕೆರೆಗಳು ಇರುವುದರಿಂದ ನಿರಂತರ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಆಗುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ನೋಡಬಹುದು ಮಳೆ ಕೈಕೊಡದೆ ಸರಿಯಾದ ಸಮಯಕ್ಕೆ ಮಳೆಯಾದರೆ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಪಡೆಯುತ್ತದೆ.

ಇಂದೂ ಸಹ ಮಳೆಗಳಿಗೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಮಾರೆಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆಯಿಂದ ಮಳೆಗಳಿಗೆ ಪಟ್ಟಣಕ್ಕೆ ಕುಡಿಯಲು ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹಲವಾರು ಕೆರೆಗಳ ಕೃಷಿಗೆ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಮೂಲಕ ಗೃಹ ಬಳಕೆಗೂ ಸಹ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತಾ ಬಂದಿವೆ. ಅದು ಸಹ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ನೀರಾವರಿ ಇಲಾಖೆಗಳ ಕೆರೆಗಳ ಹೊಳೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆಸಲು ಅಲ್ಲದೆ ಹಾಳಾಗಿರುವ ತೊಬುಗಳನ್ನು ದುರಸ್ತಿ ಮಾಡಿ ಸರಿಯಾದ ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹಕ್ಕೆ ಸ್ಥಳೀಯ ಆಡಳಿತ ಮುಂದಾಗಬೇಕಿದೆ. ಹಿಂದೆ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಧಾರ್ಮಿಕ ನಂಬಿಕೆ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಕಂದಾಯಕ್ಕೆ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟಲಾಗಿತ್ತು.

ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆಗಳು ಹೆಸರುಗಳು ಆಯಾಯ ಸ್ಥಳದ ಹೆಸರಿನಿಂದಲೇ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ದೇವರ ಹೆಸರಿನಿಂದಲೂ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಹೆಸರನ್ನು ಇಡಲಾಗಿದೆ.





ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆಗಳು ಇಂದಿಗೂ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ ನೀರನ್ನ ನಿರಂತರವಾಗಿ ಒದಗಿಸುತ್ತಾ ಬರುತ್ತಿವೆ. ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು.

ಎಲ್ಲಾ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಕೆರೆಗಳ ಹೆಸರು ಊರು, ಕೆರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ ಅದರ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಅನುಬಂಧದಲ್ಲಿ ಪಟ್ಟಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

### ಅಡಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು

- |     |  |             |
|-----|--|-------------|
| 1.  | ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಅಧ್ಯಯನ | ಪುಟ 103     |
| 2.  | ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ              | ಪುಟ 12      |
| 3.  | ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಅಧ್ಯಯನ          | ಪುಟ 102     |
| 4.  | ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ              | ಪುಟ 123-124 |
| 5.  | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 145     |
| 6.  | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 146     |
| 7.  | ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಅಧ್ಯಯನ | ಪುಟ 91      |
| 8.  | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 101     |
| 9.  | ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ              | ಪುಟ 111     |
| 10. | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 68      |
| 11. | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 198-199 |
| 12. | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 204     |
| 13. | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 69      |
| 14. | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 70      |
| 15. | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 71      |
| 16. | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 72      |
| 17. | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 75      |
| 18. | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 76      |
| 19. | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 77      |
| 20. | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 69      |
| 21. | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 78      |
| 22. | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 69      |
| 23. | ಸಿ.ಹಯವದನರಾವ್ (ಇ.ಡಿ) ಪೂರ್ವೋಕ್ತ ಸಂಪುಟ-3  | ಪುಟ 169     |
| 24. | ಅದೇ                                    | ಪುಟ 160     |





25.	ಆರ್.ಎ.ಪಿ.ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಡಿ - 1912 ರಿಂದ 13	ಪುಟ 3
26.	ಆರ್.ಎ.ಎಂ. 1915 - 16	ಪುಟ 3
27.	ಎಂ. ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ : ಸ್ಪೀಚಸ್	ಪುಟ 4
28.	ಅದೇ	ಪುಟ 76
29.	ಸಿ.ಹಯವದನರಾವ್ (ಇ.ಡಿ) ಪೂರ್ವೋಕ್ತ ಸಂಪುಟ-3	ಪುಟ 168
30.	ಎಂ. ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ : ಸ್ಪೀಚಸ್	ಪುಟ 35
31.	ಸಿ.ಹಯವದನರಾವ್ (ಇ.ಡಿ) ಪೂರ್ವೋಕ್ತ ಸಂಪುಟ-3	ಪುಟ 161
32.	ಸಿ.ಹಯವದನರಾವ್ ಮೈಸೂರು ಗ್ಯಾಸೆಟಿಯರ್ ಸಂಪುಟ -5 ಸರ್ಕಾರಿ ಮುದ್ರಣಾಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು - 1930	ಪುಟ 607
33.	ಅದೇ	ಪುಟ 608
34.	ಅದೇ	ಪುಟ 609
35.	ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ ಗ್ಯಾಸೆಟಿಯರ್	ಪುಟ 221
36.	ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ	ಪುಟ 95-96
37.	ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮದ ಕೆರೆಗಳ ನೋಂದಣಿ ದಾಖಲೆ	
38.	ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ಕೆರೆಗಳ ನೋಂದಣಿ ದಾಖಲೆ	
39.	ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ಕೆರೆಗಳ ವಿವರ (ಇಂಜಿನಿಯರ್ ವಿಭಾಗ, ಮಂಡ್ಯ)	ಪುಟ 9
40.	ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ	
41.	ಅದೇ ದಾಖಲೆಯಲ್ಲಿ	
42.	ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ	ಪುಟ 5-6
43.	ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ	ಪುಟ 3-4
44.	ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ	ಪುಟ 7-8
45.	ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮದ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ	ಪುಟ 6-7
46.	ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ	ಪುಟ 15
47.	ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮದ ಮಾಹಿತಿ	ಪುಟ 6
48.	ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿಯ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ	ಪುಟ 14
49.	ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮದ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ ( ಪಾಂಡವಪುರ ಶಾಖೆ)	
50.	ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ	ಪುಟ 10-15
51.	ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ( ನಾ.ಮಂ. ಶಾಖೆ)	
52.	ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ	ಪುಟ 2-4
53.	ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ (ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ ಶಾಖೆ)	



ಅಧ್ಯಾಯ -5  
ಉಪ ಸಂಹಾರ





## ಅಧ್ಯಾಯ - 5 ಉಪ ಸಂಹಾರ

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ನೀರು ವಿಶ್ವದಲ್ಲಿರುವ ಸಕಲ ಜೀವರಾಶಿಗಳಿಗೆ ಆಧಾರವಾಗಿದೆ, ದೈನಂದಿನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಮುಖ್ಯವಾದುದಾಗಿದೆ. ಮನುಷ್ಯ ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೆ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದ ದಿನದಿಂದ ಅವನು ನೀರಿನ ಜೊತೆ ನಿಕಟ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾನೆ. ಕೆರೆ, ಕುಂಟೆ, ಬಾವಿ, ಕಟ್ಟೆ ನದಿಗಳು ಮಾನವನ ಅಗತ್ಯಕ್ಕೆ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಮೂಲವಾಗಿದೆ. ಆದರೂ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ನೀರು ಶೇ. 1 ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದ್ದು. ಮಳೆಯ ಅಭಾವದಿಂದ ಈ ಸಮಸ್ಯೆ ಇನ್ನು ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ. ಈ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಹೋಗಲಾಡಿಸಲು ಇರುವ ಮುಖ್ಯ ಸಾಧನ ಎಂದರೆ ಜಲವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಮಾಡುವುದು. ಇದರಿಂದ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಹೆಚ್ಚು ಮಹತ್ವಯುತವಾಗಿದೆ. ಈ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪಾರಂಪರಿಕ ಮತ್ತು ನಂತರದ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ಅಧ್ಯಯನದ ಸ್ವರೂಪದಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಚೌಕಟ್ಟು ಯಾವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿತು, ಕೆರೆಗಳ ಸ್ವರೂಪಗಳು ಯಾವ ತರಹ ಇದೆ ಎಂಬುದು ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ. ಹಿಂದೆ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮಳೆಯಾದಾರಿತ ಕೃಷಿ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದ್ದರಿಂದ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಈ ಅಧ್ಯಯನದಿಂದ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ತಳಿಯಬಹುದು. ಮಳೆಯಾದಾರಿತ ಕೆರೆಗಳು ಮತ್ತು ನದಿ ನೀರನ್ನು ಆದರಿಸಿದ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಮಳೆ ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಮತ್ತು ನದಿಯ ನೀರನ್ನು ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ತುಂಬಿಸಿಕೊಂಡು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.

ಹಾಗೆಯೇ ಇದರ ಮಹತ್ವ ಎಂದರೆ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆಗಳ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ನೆರವಾಗುವುದು ಶಾಸನಗಳು. ಇವುಗಳ ನೆರವಿನಿಂದ ಪಾರಂಪರಿಕ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೆರೆಗಳು ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವಲ್ಲಿ ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಇದರಿಂದ ಬಾವಿಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಗಳಲ್ಲಿ ನೀರು ಸಾಕಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಸಿಗುತ್ತದೆ. ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ





ಮೀನಿನ ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಸಹ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಪ್ರಾಚೀನ ಕಾಲದ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಅಲ್ಲದೇ ಪ್ರಸ್ತುತ ಕೆರೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪರಮಾರ್ಥಿಸಲಾಗಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಚೀನ ಕಾಲದ ಕೆರೆಗಳು ಇಂದಿಗೂ ಸಹ ಸುಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿದ್ದು, ಅಸ್ಥಿತ್ವವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಂಡು ಬಂದಿದೆ.

ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶ ಪ್ರಸ್ತುತ ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಒಳಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಮ ಕೆರೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪರಾಮರ್ಶಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ನಮ್ಮ ಮುಂದಿನ ಪೀಳಿಗೆಗೆ ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಹಿಂದೆ ಕೆರೆ ನೀರಿನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಹಂಚಿಕೆ ಇತ್ಯಾದಿ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ಹೇಳಲಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೇ ಪ್ರಸ್ತುತ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿ ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹಿಂದೆ ಯಾವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗಿತ್ತು ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯನ್ನು ಭೌಗೋಳಿಕವಾಗಿ ಮತ್ತು ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಒಳಪಡಿಸಿದ್ದು, ಜಿಲ್ಲೆಯು ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದ ದಕ್ಷಿಣದ ಮೈದಾನ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿದೆ. ಮಂಡ್ಯ ಹಿಂದೆ ಮೈಸೂರು ಪ್ರಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಸೇರಿಕೊಂಡಿತ್ತು. 1939 ರಂದು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಾಗಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಸಲಾಯಿತು. ಜಿಲ್ಲೆಯನ್ನು 7 ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ ಆಡಳಿತವನ್ನು ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಜಲಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ಹೇರಳವಾಗಿದ್ದು, ಕಾವೇರಿ, ಲೋಕಪಾವನಿ, ಹೇಮಾವತಿ, ಶಿಂಷಾ ಮತ್ತು ವೀರ ವೈಷ್ಣವಿ ನದಿಗಳು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಹರಿಯುತ್ತಿದ್ದು, ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿವೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಗಂಗರು, ಚೋಳರು, ಹೊಯ್ಸಳರು, ವಿಜಯನಗರದ ಅರಸರು ಮೈಸೂರು ಒಡೆಯರು ಹೈದರಾಲಿ, ಮತ್ತು ಟಿಪ್ಪುಸುಲ್ತಾನ್ ಇವರುಗಳು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಆಡಳಿತವನ್ನು ನಡೆಸಿದ್ದಾರೆ ಅಲ್ಲದೇ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ನೀರಾವರಿಗೆ ಅಧ್ಯತೆ ನೀಡಿ ಹಲವಾರು ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ್ದಾರೆ. ರಾಜರುಗಳು ಅಲ್ಲದೇ ಸಾಮಂತರು, ಶ್ರೀಮಂತರು ಇನ್ನು ಮುಂತಾದವರು ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಗೆ ಅಂದು ಹೆಚ್ಚಿನ ಆಧ್ಯತೆಯನ್ನು ನೀಡಿದ್ದರು.

ಪಾರಂಪರಿಕ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಶಾಸನಗಳು ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿವೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯಾದ್ಯಂತ ಆಳಿದ ರಾಜರು ಸಾಮಂತರುಗಳು, ಶ್ರೀಮಂತರು, ಜನಸಾಮಾನ್ಯರುಗಳು ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ, ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಅದರ ದುರಸ್ತಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆಧ್ಯತೆಯನ್ನು ನೀಡಿದರು. ಆ





ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಪ್ರತಿಷ್ಠೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದಲ್ಲದೇ ಕೊಡುಗೆಯ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಭೂಮಿ, ಹಣ ದೊರಕುತ್ತಿತ್ತು. ಹಾಗೆಯೇ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಸಾಮಾಜಿಕ ಮತ್ತು ಧಾರ್ಮಿಕ ನಂಬಿಕೆಯ ಮೇಲೆ ಬೆಳೆದು ಬಂದಿದೆ. ಸಮಾಜದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದ್ಯತೆಯನ್ನು ನೀಡಿದ್ದರು. ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಜನರಿಗೆ ಮತ್ತು ಜಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ ಕುಡಿಯಲು ಅನುಕೂಲವನ್ನು ಮಾಡಿದರು. ನೀರಿನ ಹಂಚಿಕೆ, ನಿರ್ವಹಣೆ ಕೆರೆಯ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಉತ್ತಮ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡು ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದ್ಯತೆಯನ್ನು ನೀಡಿದರು.

ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ್ ಬುಕನಾನ್ ಮೈಸೂರು ಪ್ರಾಂತ್ಯದ್ಯಾಂತ ಸಂಚರಿಸಿ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ, ಮಳವಳ್ಳಿ, ಮದ್ದೂರು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿದ್ದ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಕಬ್ಬಿನ ಗದ್ದೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಿದ್ದಾನೆ. ಇಲ್ಲಿಯ ಕೆರೆಗಳು ಮಳೆಯಾಶ್ರಿತ ಕೆರೆಗಳು ಮತ್ತು ನದಿಯ ನೀರಿನ ಮೂಲದ ಕೆರೆಗಳು ಎಂದು ವಿಂಗಡಿಸಿದನು. ಇಂದಿಗೂ ಆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಕಾಣಬಹುದು. ಅವನು ಹೇಳಿರುವ ಕೆರೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅಲ್ಲದೇ ಕೃಷಿ ಉಪಕರಣಗಳ ಬಗೆಯೂ ಹೇಳಿದ್ದಾನೆ. ಆ ಉಪಕರಣಗಳು ಇಂದಿಗೂ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಬಹುದು. ಟಿಪ್ಪು ಮರಣದ ನಂತರ ದಿವಾನ್ ಪೂರ್ಣಯ್ಯನವರು ಕೆರೆಗಳ ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರಕ್ಕೆ ಮುಂದಾದರು. ಅವುಗಳಿಗೆ ಅಪಾರ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಮಾಡಿ ಕೆರೆಗಳ ದುರಸ್ತಿಯನ್ನು ಮಾಡಿಸಿ ನೀರಾವರಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿದರು. ಬ್ರಿಟಿಷರು ಆಗಮನದವರೆಗೂ ಮೈಸೂರು ಪ್ರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಕೆರೆಯ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಯಾರು ಗುರುತಿಸಿರಲಿಲ್ಲ. ಹಿಂದೆ ರಾಜರುಗಳು ಕೆರೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ಅದನ್ನು ಗುರುತಿಸಿದ ಬಗ್ಗೆ ಶಾಸನದಲ್ಲಿ ಹೇಳಿದ್ದಾರೆಯೇ ಹೊರತು ಅದರ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟಿನ ಪ್ರದೇಶದ ಬಗ್ಗೆ ಎಲ್ಲೂ ಹೇಳಿಲ್ಲ. ಬ್ರಿಟಿಷರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳ ದಾಖಲೆ ಆರಂಭವಾಯಿತೆನ್ನಬಹುದು. ಮೆಕೆಂಜಿಯವರ ಮೈಸೂರು ಪ್ರಾಂತ್ಯದ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿಯೇ ಪ್ರಥಮ ದಾಖಲೆಯಾಗಿದೆ ಎನ್ನಬಹುದು. ದಿವಾನರುಗಳು ಹಳೆ ಕೆರೆಗಳ ಪುನಃಶ್ಚೇತನಕ್ಕೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿ ಹಿಂದಿನಂತೆ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮುಂದುವರೆಯಲು ಕಾರಣರಾದರು. ಕಮಿಷನರ್‌ಗಳ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೇವಲ ಆಡಳಿತ ಸುಧಾರಣೆಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿದರೂ ಸಹ ಅಲ್ಪ ಸ್ವಲ್ಪ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿಗೂ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿದರು. ಸಂಸ್ಥಾನದ ಮುಖ್ಯ ಇಂಜಿನಿಯರ್ ಆದಂತಹ ಸ್ಯಾಂಕೆ ವರದಿಗಳು ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ವರದಿಯನ್ನು ನೀಡಿದರು ಅದು ಕಾರ್ಯಗತವಾಗಲಿಲ್ಲ. ನಂತರ ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ದಿವಾನರು ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿದರು.





ದಿವಾನರಾದ ಶೇಷಾದ್ರಿ ಅಯ್ಯರ್‌ರವರು ಜನಪ್ರತಿನಿಧಿ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಮತ್ತು ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರಕ್ಕೆ ವರದಿಯನ್ನು ಮಂಡಿಸಿದರು. ಹಾಗೆಯೇ ಸರ್.ಎಂ. ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯರವರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಬಾರಿ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಂಡರೂ ಸಹ ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಆಡಳಿತ ಕ್ರಮವನ್ನು ಕೈಗೊಂಡು ಅವುಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನ ಮಾಡಲು ಕಾರ್ಯಗತರಾದರು. ಕೆ.ಆರ್.ಎಸ್. ನಿರ್ಮಾಣವಾದ ಮೇಲೆ ಕಾಲುವೆಗಳ ಮೂಲಕ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ನೀರನ್ನು ತುಂಬಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. ಕೆ.ಆರ್.ಎಸ್. ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಮೊದಲು ಕೆರೆಗಳು ಮಳೆಯಾಶ್ರಿತವಾಗಿದ್ದವು.

1955 ರ ನಂತರ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಹೊಸ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗಿಲ್ಲ. ಇರುವ ಕೆರೆಗಳ ದುರಸ್ತಿ, ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರವೇ ಸರ್ಕಾರದ ಆದ್ಯ ಗಮನವಾಗಿತ್ತು. ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣವನ್ನು ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆಗೆ ವಹಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಈ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕೆರೆಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಆಗಿಲ್ಲ ಎನ್ನಬಹುದು. ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಇಲಾಖೆಯಾಗಿ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ಕೆರೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಎರಡು ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಸೇರಿದ ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳು ಮತ್ತು ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ಕೆರೆಗಳು, ಆ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಜೀರ್ಣೋದ್ಧಾರ, ದುರಸ್ತಿ, ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಈ ಇಲಾಖೆಗೆ ಸೇರಿದೆ. ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆಯ ನೀರಾವರಿ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ತಾಲ್ಲೂಕು ಎಂದರೆ ಮದ್ದೂರು, ಅತಿ ಕಡಿಮೆ ನೀರಾವರಿ ಹೊಂದಿರುವ ತಾಲ್ಲೂಕು ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ.

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಚೀನ ಕಾಲದಿಂದಲೂ ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಪರಾಮರ್ಶಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೆರೆಗಳಿಲ್ಲದೇ ನೀರಾವರಿ ಅಸಾಧ್ಯವಾಗದ ಮಾತು. ಕಾರಣ ಕೃಷಿಗೆ ನಿರಂತರ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಸಾಧನ ಕೆರೆಗಳಿಂದ ಮಾತ್ರ ಸಾಧ್ಯ. ಕೆರೆಗಳಿಂದ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ ಇದರಿಂದ ಬಾವಿಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಗಳಲ್ಲಿ ನೀರು ಸಿಗಲು ಸಹಾಯಕವಾಗಿದೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೂಳು ತುಂಬಿದ್ದು, ಆ ಕೆರೆಗಳು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರನ್ನು ಶೇಖರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ಜೊತೆಗೆ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಒತ್ತುವರಿ ಮಾಡಿ ಕೆರೆಗಳು ತಮ್ಮ





ವಿಸ್ತೀರ್ಣವನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಂಡಿರುವುದು ನೋಡಬಹುದು. ಇದರಿಂದ ಕೆರೆಗಳು ವಿನಾಶದ ಅಂಚಿಗೆ ತಳ್ಳಲ್ಪಟ್ಟವೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ನ ಹೂಳನ್ನು ತೆಗೆಸಿ ಕೆರೆ ಒತ್ತುವರಿಯನ್ನು ಬಡಿಸಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ನೀರು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಇಲಾಖೆಗಳು ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು. ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳದಿದ್ದರೆ ಕೆರೆಗಳು ಮಾಯವಾಗುವ ಪರಿಣಾಮ ಉಂಟಾಗಬಹುದು. ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಾದಂತೆ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ ಜನರಿಗೆ ವಸತಿ ಸೌಕರ್ಯವನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಮುಂದಾಗಿದೆ. ಇದರಿಂದ ಮಂಡ್ಯ ಕೆರೆಯ ಮುಚ್ಚಲಾಗಿದೆ. ಹೊಸ ಕೆರೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಅಸಾಧ್ಯ. ಇರುವ ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ, ಪುನಶ್ಚೇತನವೇ ನಮ್ಮ ಮುಂದಿನ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿರಬೇಕು.

ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆರೆಗಳು ಶ್ರೇಣಿಕೃತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ. ಅಂದರೆ ಒಂದು ಕೆರೆ ತುಂಬಿದ ನಂತರ ಅದರ ಕೋಡಿಯ ಮೂಲಕ ನೀರು ಹೊರ ಬಂದು ಅದರ ಕೆಳಗಿನ ಕೆರೆ ತುಂಬಲು ಮತ್ತೆ ಆ ಕೆರೆಯಿಂದ ಹೊರ ಬಂದ ನೀರು ಮತ್ತೊಂದು ಕೆರೆಯನ್ನು ಸೇರುತ್ತದೆ. ಹೀಗೆ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಶ್ರೇಣಿಕೃತ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿಯು ಬಹಳ ಹಿಂದಿನಿಂದಲೂ ವ್ಯವಸ್ಥಿತವಾಗಿ ಇಂದಿನವರೆಗೂ ಅಸ್ತಿತ್ವವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಂಡು ಬಂದಿದೆ. ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ನಮ್ಮ ಮುಂದಿನ ತಲೆಮಾರಿಗೆ ಬಿಟ್ಟುಕೊಡುವ ಕೊಡುಗೆಯೆಂದು ಹೇಳಬಹುದಾಗಿದೆ. ಕೆರೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯೇ ನಾಡಿನ ಸಮೃದ್ಧಿ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು.



# ಆಧಾರ ಗ್ರಂಥಗಳು





## ಆಧಾರ ಗ್ರಂಥಗಳು

1. ಅರ್ಜುನಪೂರಿ ; ಅಪ್ಪಾಜಿಗೌಡ ; ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕು ದರ್ಶನ, ಜಿಲ್ಲಾ ಸಾಹಿತ್ಯ ಪರಿಷತ್, ಮಂಡ್ಯ. - 1999
2. ಅನಂತರಾಮು ಕೆ. ; ಸಕ್ಕರೆಯ ಸೀಮೆ, ಅನಂತ ಪ್ರಕಾಶನ, ಮೈಸೂರು - 1982
3. ಎಫ್ರಿಗ್ರಾಫಿಕ ಕರ್ನಾಟಕ ; ಸಂಪುಟ -6 ಮತ್ತು 7, ಕನ್ನಡ ಅಧ್ಯಯನ ಸಂಸ್ಥೆ, ಮೈಸೂರು ವಿ.ವಿ. - 1977/ 1979
4. ಕಾಳೇಗೌಡ ಕೆ ; ಕೃಷ್ಣರಾಜಪೇಟೆ ತಾಲ್ಲೂಕು ದರ್ಶನ, ಬೆಂಗಳೂರು
5. ಕೃಷ್ಣರಾವ್ ಎಂ.ವಿ. ಹಾಗೂ ಕೇಶವಭಟ್ಟ ; ಕರ್ನಾಟಕ ಇತಿಹಾಸ, ಕರ್ನಾಟಕ ಸಹಕಾರಿ ಪ್ರಕಾಶನ ಮಂದಿರ, ಬೆಂಗಳೂರು - 1970
6. ಕೊಪ್ಪ, ಜಗದೀಶ್ ; ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಪರಂಪರೆ, ಕೊಪ್ಪ - 1998
7. ಚಿದಾನಂದಮೂರ್ತಿ ಎಂ. ; ಕನ್ನಡ ಶಾಸನಗಳ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಅಧ್ಯಯನ, ಪ್ರಸರಾಂಗ, ಮೈಸೂರು-1966
8. ಚಿದಾನಂದಮೂರ್ತಿ ಎಂ ; ಚಿದಾನಂದ ಸಂಗ್ರಹ ಸಂಪುಟ ( ಮೂರು ಸಂಪುಟಗಳು), ಸ್ವಪ್ನ ಬುಕ್‌ಹೌಸ್, ಬೆಂಗಳೂರು - 2002
9. ಜವರೇಗೌಡ ದೇ. (ಪ್ರ.ಸಂ); ಸಿರಿಯೊಡಲು, ಸ್ಮರಣಾ ಸಂಚಿಕೆ, 63 ನೇ ಅಖಿಲ ಭಾರತ ಕನ್ನಡ ಸಾಹಿತ್ಯ ಸಮ್ಮೇಳನ, ಮಂಡ್ಯ -1994
10. ಜವರೇಗೌಡ ದೇ. ( ಪ್ರ.ಸಂ) ; ಸುವರ್ಣ ಮಂಡ್ಯ 63ನೇ ಅಖಿಲ ಭಾರತ ಕನ್ನಡ ಸಾಹಿತ್ಯ ಸಮ್ಮೇಳನ, ಮಂಡ್ಯ - 1994
11. ತೈಲೂರು, ವೆಂಕಟಕೃಷ್ಣ ; ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಪರಂಪರೆ, ( ಮೂರನೇ ಆವೃತ್ತಿ), ಬಾನುಪ್ರಕಾಶನ, ಮಂಡ್ಯ - 2002
12. ದಿವಾಕರ್ ಆರ್.ಆರ್. ; ಕರ್ನಾಟಕ ಪರಂಪರೆ, ಬೆಂಗಳೂರು - 1970
13. ದೀಕ್ಷಿತ್ ಜಿ.ಎಸ್. ಮತ್ತು ಇತರರು ; ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರಸರಾಂಗ, ಕನ್ನಡ ವಿ.ವಿ. ಹಂಪಿ -2000 ( ನೀಲತಹಳ್ಳಿ ಕಸ್ತೂರಿ ಕನ್ನಡ ಅನುವಾದ)
14. ನಾಗೇಗೌಡ ಹೆಚ್.ಎಲ್., ಪ್ರವಾಸಿ ಕಂಡ ಇಂಡಿಯಾ ಸಂಪುಟಗಳು, ಪ್ರಸರಾಂಗ, ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾಲಯ, ಮೈಸೂರು.
15. ನಾಯಕ ಹಾ.ಮಾ. (ಪ್ರ.ಸಂ) ; ಕರ್ನಾಟಕ ಕನ್ನಡ ವಿಷಯ ವಿಶ್ವಕೋಶ, ಕನ್ನಡ ಅಧ್ಯಯನ ಸಂಸ್ಥೆ, ಮೈಸೂರು- 1979





16. ನಾರಾಯಣ ಮ.ಸಿ. ; ನಮ್ಮೂರು ಮಳವಳ್ಳಿ, ಪ್ರಕಾಶಕರು, ಮಂಜುನಾಥ ಮಳವಳ್ಳಿ - 2005
17. ಪಾರ್ಥಸಾರಥಿ ಬಿ.ಎ. ಕ.ಅ.ಸೇ.; ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ ಗ್ಯಾಸೆಟಿಯರ್, 2003
18. ಬೋರೇಗೌಡ ಚಕ್ಕಮರಳಿ; ಮತ್ತು ಚಕ್ಕಸಿದ್ದೇಗೌಡ (ಸಂ); ಮುತ್ತಿನಕೆರೆ, ತಾಲ್ಲೂಕು ಕನ್ನಡ ಸಾಹಿತ್ಯ ಪರಿಷತ್, ಪಾಂಡವಪುರ, -1999
19. ಮಲ್ಲಪ್ಪ. ಪಂಡಿತ. ಮ; ಮದ್ದೂರು ಮಾಹಿತಿ, ಜ್ಞಾನ ಕಿರಣ ಪ್ರಕಾಶನ, ಹಲಗೂರು, -1977
20. ಮೆಹಿಬ್ಬುಲೋಹಸನ್ ; ಟಿಪ್ಪು ಸುಲ್ತಾನನ ಇತಿಹಾಸ, ಮೈಸೂರು - 1988
21. ರಾಜರಾಮ್ ಹೆಗ್ಗಡೆ ; ಕೆರೆ ನೀರಾವರಿ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಅಧ್ಯಯನ, ಪ್ರಸಾರಾಂಗ, ಕನ್ನಡ ವಿ.ವಿ. ಹಂಪಿ - 2002
22. ವೀರಪ್ಪ ಜಿ.ಟಿ. ಹಾಗೂ ಇತರರು (ಸಂ) ಪುಣ್ಯಕೋಟಿ, ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಸಾಹಿತ್ಯ ಪರಿಷತ್, ಮಂಡ್ಯ - 1995
23. ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ ಎಂ.; ಸ್ಪಿಚರ್ಸ್
24. ರಾಜೇಗೌಡ ಹ.ಕ. (ಸಂ); ಸಿಂಗಾರ - ಕೆ. ಸಿಂಗಾರಿಗೌಡ ಅಭಿನಂದನಾ ಗ್ರಂಥ, ಮಂಡ್ಯ - 1988
25. ಲಿಂಗಯ್ಯ ಡಿ. ; ಶಿವಪುರ ಧ್ವಜ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ ಬೆಂಗಳೂರು, 1979
26. ಶರ್ಮ , ತಿರುಮಲೆ ತಾತಾಚಾರ್ಯ; ಮೈಸೂರು ಇತಿಹಾಸದ ಹಳೆಯ ಪುಟಗಳು, ನವನೀತ ಮುದ್ರಣಾಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು - 1996
27. ಶಿವರಾಂ ವಿ.ಎನ್. ಮತ್ತು ರಾಜೇಗೌಡ ಹ.ಕ. (ಪ್ರ.ಸಂ); ಜಾನಪದ ಮಂಡ್ಯ, ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಾನಪದ ಕಲಾಮೇಳ, ಸ್ವಾಗತ ಸಮಿತಿ, ಕೊಪ್ಪ. -1993
28. ಶಿವತಾರ ಕೆ.ಬಿ. ; ಕರ್ನಾಟಕದ ಪುರಾತತ್ವ ನೆಲೆಗಳು, ಕನ್ನಡ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಹಂಪಿ - 2001
29. ಜೇಕ್ ಆಲಿ ಬಿ ( ಪ್ರ.ಸಂ); ಕರ್ನಾಟಕ ಚರಿತ್ರೆ ( ಏಳು ಸಂಪುಟಗಳು) ಪ್ರಸಾರಾಂಗ, ಕನ್ನಡ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾಲಯ, ಹಂಪಿ - 1997
30. ಸ್ಥಾನಿಕಂ ನಾಗರಾಜ್ ಅಯ್ಯಂಗಾರ್ ; ಮೇಲುಕೋಟೆ ಪರಿಚಯ, ಮೇಲುಕೋಟೆ -2002

### ಲೇಖನಗಳು:

1. ಕೃಷ್ಣ ಮೂರ್ತಿ ಎಂ.ಎಸ್.; ಕುಂತಿಬೆಟ್ಟ ಪ್ರಾಕ್ತಾನಾನ್ವೇಷಣೆ ಒಂದು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಇತಿಹಾಸ



ದರ್ಶನ - 1989, ಸಂಪುಟ - 4, ಪುಟ 1- 4

2. ನಾಗರಾಜು ಎಂ.ಜಿ., ಕೊಡಗು ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ - ಒಂದು ಹೊಸ ಶೋಧ
3. ಇತಿಹಾಸ ದರ್ಶನ ( 1990) ಸಂಪುಟ -5 ಪುಟ 108 - 115
4. ಮಹದೇವು ಸಿ. ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಗೈತಿಹಾಸಿಕ,ನಲೆಯ ಶೋಧ, ಇತಿಹಾಸ ದರ್ಶನ - 1998 ಸಂಪುಟ - 13, ಪುಟ 25- 26
5. ಸುಂದರ ಅ. , ಮಂಡ್ಯಜಿಲ್ಲಾ ಪ್ರದೇಶದ ಪ್ರಾಗೈತಿಹಾಸಿಕದ ಪುರಾತತ್ವ ಅವಶೇಷಗಳು - ಒಂದು ಪಕ್ಷಿ ನೋಟ, ಸುವರ್ಣಮಂಡ್ಯ, ಮಂಡ್ಯ - 1994 ಪುಟ 34-43

### ವರದಿಗಳು

1. ಕಾವೇರಿ ಜಲವಿವಾದ , ನೀರಿಗಾಗಿ ಶತಮಾನದ ತೀರದ ಬವಣೆ, ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ ನೀರಾವರಿ ಇಲಾಖೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
2. ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ ; ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ, ಮಂಡ್ಯ, ಮಳವಳ್ಳಿ, ಮದ್ದೂರು, ನಾಗಮಂಗಲ, ಕೆ.ಆರ್.ಪೇಟೆ , ಕೆ.ಎಂ.ದೊಡ್ಡಿ
3. ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿಗಳು ; ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್, ಮಂಡ್ಯ -1985 - 2006
4. ಸಣ್ಣ ಕೆರೆಗಳ ಮಾಹಿತಿ : ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ಇಂಜಿನಿಯರ್ ವಿಭಾಗ, ಮಂಡ್ಯ

### ಆಂಗ್ಲ ಗ್ರಂಥಗಳು :-

1. Bowring L.B.; Eastern Experiences, Mysore- Historical and discriptive -1872
2. Buchanan, Francis; A Journey from Madras through the countires of mysore, canara and malbar 3 vol.s Madras 1870
3. Derrett J Duncan M; Hoysala Oxford 1957
4. Diwakar R.S.; (Ed) Karnataka Through the ages, Bangalore - 1968
5. Gidwani Bhagwan S.; the Sword of tipu sultan, allied publishers ltd., madras- 1976
6. gururaja Rao B.K. Megalithic culture in south India ; Prasaranga Mysore.





7. T. Hanumanthapa (Ed) ; History of Legislatur - The Mysore Representative Assembly (1881-1949)', ( 4 vol.s), Karnataka Government, Bangalore - 1986-94
8. Hyavadana Rao. C. (Ed) Mysore Gazetteer Vol.s. I to V, 1927-30, Mysore
9. Hyavadana Rao. C.; History of mysore, London - 1794
10. Honnalingaia S.R. ; (Ed) (Rev.Edn); A Hand book of Karnataka, Karnataka Gazetter Department, Bangalore, 2001
11. Kamath Suryanath U; Mysore Gazetter, Karnataka Gezetteer Department, Bangalore - 1988
12. Krishna Rao M.V. The Gangas of Talkad B.G. Paul & Co. Madras 1936
14. Maleson G.B. ; History of Tipusultan 1864
15. Michand ; History of Mysore, 1801 ( Reprint 1985), New Delhi
16. Parsons C.E. ; Seringapatam, Newyork - 1931
17. Parsons C.E. A Tour in Mysore State, Newyork . 1934
18. Rice B.L. ; Mysore and Coorg gazetter, Mysore, 1897
19. Sathyan B.N. (Ed); Mandya District Gazetteer, Karnataka Gazetter Department , Banglore , 1967
18. Satyanarayana A; History of the wodeyars of Mysore ( 1610-1748), Directorate of Archaeology & Museums, Mysore - 1996
19. Shama Rao M; Modern Mysore, Vol I and II Bangalore- 1936
20. Sheik Ali B (Ed); The Hoysala Dynasty, Prasaraanga, Mysore - 1972
21. Swamy G.L. Handbook of the mysore district , Mysore - 1935





ಲೇಖನ ವರದಿ ಹಾಗೂ ಸಂಚಿಕೆಗಳು ( ಆಂಗ್ಲ )

1. Annual Reports of the Mysore Archaeology department (MAR) 1912, 1915, 1924, 1925, 1930, 1933, 1934, 1935, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1944, 1945, 1946, 1947-56
2. Census of India 1991 seroies , 11 Karnataka Part VA & VB-D Series, Migration Tables Vol-1
3. District Census hand book of Mandya , 1961-1991
4. Economic Review of Karnatka , Directorat of Econmics & Statistics, Bangalore
5. Irrigation Projects in Karnatka 1986-87 ( Major and Medium) Govt. of Karnataka , Public works CAP and electricity Department, Bangalore - 1987
6. Mandya District at a Glance , 1995-96 to 2001-2003, zilla Panchayat, Mandya
7. Third five - year paln of Mandya District , Government of Mysore.



ಅನುಬಂಧಗಳು  
ಚಿತ್ರಗಳು  
ಅಂತರ್‌ಜಾಲದ ನಕ್ಷೆಗಳು





ಕ್ರ.ಸಂ	ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಬರುವ ಕೆ.ಆರ್. ಪೇಟೆಯ ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕರೆಗಳ ಪಟ್ಟಿ		ಕರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ (ಹೆ)	ಕರೆಯ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶ (ಹೆ)	ಕರೆಯನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ
	ಗ್ರಾಮದ ಹೆಸರು	ಕರೆಯ ಹೆಸರು			
1.	ನಾರಾಯಣ ಮಠ	ಬಿಳಿಕೆರೆ	1.50	9.30	0.006
2.	ಸಂತೆಬಾಚಹಳ್ಳಿ	ತಿಪ್ಪಯ್ಯನಕೆರೆ	0.75	3.30	0.004
3.	ನಾಯಕನಹಳ್ಳಿ	ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	8.90	23.88	0.007
4.	ನಾಯಕನಹಳ್ಳಿ	ಸಿಂಗನಕಟ್ಟೆ	2.83	11.53	0.002
5.	ಸಂತೆಬಾಚಹಳ್ಳಿ	ಕುಂಚುವಿನ ಕೆರೆ	1.21	2.03	0.002
6.	ಹಲಗೆ ಹೊಸಹಳ್ಳಿ	ಊರಿನ ಮುಂದಿನ ಕೆರೆ	1.30	5.26	0.003
7.	ಮಾವಿನಕಟ್ಟೆಕೊಪ್ಪಲು	ಊರಿನ ಮುಂದಿನ ಕೆರೆ	5.30	5.26	0.004
8.	ಅಪ್ಪನಹಳ್ಳಿ	ಊರಮುಂದಿನ ಕೆರೆ	7.00	25.50	0.003
9.	ಮೂಳಗೂರು	ಕೀಳನಕಟ್ಟೆ	1.62	4.04	0.003
10.	ಅಪ್ಪನಹಳ್ಳಿ	ನಂಜನಕಟ್ಟೆ	0.44	2.44	0.010
11.	ಮೂಳಗೂರು	ಊರಮುಂದಿನ ಕೆರೆ	10.50	26.70	0.010
12.	ಸಂತೆ ಬಾಚಹಳ್ಳಿ	ಚಿಕ್ಕರೆ	5.26	9.30	0.013
13.	ಸಂತೆಬಾಚಹಳ್ಳಿ	ದೇವಿಕೆರೆ	8.09	24.02	0.012
14.	ದೊಡ್ಡಕ್ಕಾತನಹಳ್ಳಿ	ರಾಮಕೆರೆ	8.10	13.86	0.013
15.	ದೊಡ್ಡಕ್ಕಾತನಹಳ್ಳಿ	ಝೊಸಕೆರೆ	1.50	5.33	0.008
16.	ದೊಡ್ಡಕ್ಕಾತನಹಳ್ಳಿ	ಊರ ಮುಂದಿನ ಕೆರೆ	21.00	11.74	0.010
17.	ಸಂತೆ ಬಾಚಹಳ್ಳಿ	ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	10.52	18.21	0.008
18.	ಹುಬ್ಬನಹಳ್ಳಿ	ನೇರಳೆಕೆರೆ	4.04	6.19	0.008
19.	ಹುಬ್ಬನಹಳ್ಳಿ	ಶೆಟ್ಟಿಕೆರೆ	6.07	24.70	0.010
20.	ನಾರಾಯಣಮಠ	ನಂಜಪ್ಪನ ಕೆರೆ	3.32	4.45	0.007
21.	ರಾಮನಕೊಪ್ಪಲು	ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	4.04	4.52	0.010
22.	ನಾರಾಯಣಮಠ	ಕೊಪ್ಪಲುಕೆರೆ	3.40	5.75	0.007





23.	ನಾಗರ ಘಟ್ಟ	ಊರಮುಂದಿನ ಕರೆ	19.43	24.29	0.010
24.	ಹಳೆ ಅತ್ತಿಗುಪ್ಪೆ	ಪಡವಲಕರೆ	1.20	5.80	0.007
25.	ಸಂತೆಬಾಚಹಳ್ಳಿ	ಶಾಲನಕರೆ	0.80	4.92	0.009
26.	ಅಡಮನಹಳ್ಳಿ	ಊರಮುಂದಿನ ಕರೆ	4.86	10.28	0.007
27.	ಶ್ಯಾಕಹಳ್ಳಿ	ಟ್ಯಾಂಕ್	2.02	8.09	0.005
28.	ಬಿಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ	ಶ್ರೀಮರಸಿಕಟ್ಟೆ	5.69	16.20	0.055
29.	ಗೊರವಿ	ಬೆಟ್ಟದಕಟ್ಟೆ	5.67	12.14	0.038
30.	ಕೊಟಗಹಳ್ಳಿ	ಹೊಸಕರೆ	4.04	25.50	0.006
31.	ಕೊಟಗಹಳ್ಳಿ	ಗಿಡ್ಡೇಗರೆ	0.75	8.10	0.002
32.	ಸಾರಂಗಿ	ಕರೆ	13.33	18.60	0.006
33.	ಜಾಗಿನ ಕರೆ	ಬೋರೇಗೌಡನಕರೆ	2.02	12.14	0.004
34.	ಬಿಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ	ಕೃಷ್ಣೇಗೌಡನಕರೆ	2.85	3.64	0.008
35.	ಕೊಟಹಳ್ಳಿ	ಶಿವನಕರೆ	4.50	5.26	0.002
36.	ಬಿದರಹಳ್ಳಿ	ಹೊಸಕರೆ	4.00	24.29	0.003
37.	ಚುಜ್ಜಲಕ್ಕಾತನಹಳ್ಳಿ	ಕಂಗನಕರೆ	0.80	2.02	0.006
38.	ಕಾಳೇನಹಳ್ಳಿ	ಊರಮುಂದಿನಕರೆ	1.10	2.02	0.006
39.	ಹೆಗ್ಗಡಹಳ್ಳಿ	ದೊಡ್ಡಕರೆ	1.62	5.32	0.002
40.	ಕುಂದನಹಳ್ಳಿ	ಸಣ್ಣಕರೆ	7.69	7.39	0.003
41.	ಮಾಕವಳ್ಳಿ	ಸಣ್ಣಕರೆ	1.21	5.31	0.005
42.	ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಿ	ದೊಡ್ಡಕರೆ	3.23	10.66	0.005
43.	ದೊಡ್ಡಹಾರನಹಳ್ಳಿ	ಮುನಿಯನಕಟ್ಟೆ	2.02	6.98	0.007
44.	ಚೀಕನಹಳ್ಳಿ	ಊರಮುಂದಿನಕಟ್ಟೆ	2.83	7.8	0.007
45.	ಚಾಮಲಪುರ	ತೇಗಿನಹಳ್ಳಿಕರೆ	10.23	10.12	0.0065



46.	ಕೃತನಹಳ್ಳಿ	ಮೂಡಲಿಂಗಕಟ್ಟೆ	10.12	14.23	0.0065
47.	ಊಚನಹಳ್ಳಿ	ಸಣ್ಣಕಟ್ಟೆ	4.30	12.17	0.003
48.	ವಸಂತಪುರ	ಅಮ್ಮನಕಟ್ಟೆ	3.80	12.26	0.002
49.	ಮಾದಿಗರ ಹೊಸಹಳ್ಳಿ	ದಾಸನಕೆರೆ	3.55	21.99	0.019
50.	ಮೈಲನಹಳ್ಳಿ	ಚಿಕ್ಕಕೆರೆ	4.30	20.38	0.015
51.	ಹೆಮ್ಮಡಹಳ್ಳಿ	ಐಯ್ಯಮಕೆರೆ	1.10	4.89	0.005
52.	ಚೌಡಘಟ್ಟ	ಹುಲಿಕಟ್ಟೆ	2.02	6.07	0.0045
53.	ಭೈರಾಪುರ	ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	3.64	6.07	0.009
54.	ಶೀಳನರೆ	ಮಂಚಲಿಂಗನಕಟ್ಟೆ	12.14	28.80	0.006
55.	ಜಕ್ಕನಹಳ್ಳಿ	ಪಡವಲಕೆರೆ	3.23	6.20	0.003
56.	ಮಾರುಕನಹಳ್ಳಿ	ಹುಣಸೇಕಟ್ಟೆ	2.42	6.60	0.0035
57.	ಮುಕನಹಳ್ಳಿ	ಊರಮುಂದಿನಕಟ್ಟೆ	5.26	12.58	0.006
58.	ಶೀಳನರೆ	ತಿಮ್ಮನಕಟ್ಟೆ	17.40	25.17	0.007
59.	ಶೀಳನರೆ	ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	0.40	2.91	0.006
60.	ಶೀಳನರೆ	ವೆಂಕಟೇಗೌಡನಕಟ್ಟೆ	4.85	15.12	0.010
61.	ಹಳೆಯೂರು	ಜೋಡಿಕಟ್ಟೆ	5.26	8.19	0.075
62.	ಚೋಕನಹಳ್ಳಿ	ಹುಣಸೇಕಟ್ಟೆ	6.88	21.08	0.005
63.	ಮಲ್ಲೋನಹಳ್ಳಿ	ಶ್ರೀರಂಗನಕಟ್ಟೆ	4.85	12.14	0.003
64.	ರಾಜಘಟ್ಟ	ಊರಮುಂದಿನಕಟ್ಟೆ	2.55	7.38	0.005
65.	ಚನ್ನಸಂದ್ರ	ಊರಮುಂದಿನಕಟ್ಟೆ	9.31	6.47	0.004
			ಒಟ್ಟು -	741.47	315.57





ಗುಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ ಕೃಷ್ಣರಾಜಪೇಟೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಬರುವ ಕೆರೆಗಳ ಪಟ್ಟಿ(ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ)  
 ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ ಸಣ್ಣನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳ ಹೆಸರು ಗ್ರಾಮ ಕೆರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ(ಹೆ) ಅಚ್ಚು ಕಟ್ಟಾ(ಹೆ)

1	ಗಂಗನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಗಂಗನಹಳ್ಳಿ	4.45	13.39
2.	ಗೋವಿಂದನಹಳ್ಳಿ ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	ಗೋವಿಂದನಹಳ್ಳಿ	5.67	17.81
3	ತುಳಸಿಕೆರೆ	ತುಳಸಿ	8.10	6.99
4	ತೇಗನಹಳ್ಳಿ	ತೇಗನಹಳ್ಳಿ	5.26	11.08
5.	ಹರಿಕಳಲೆ ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	ಹಿರಿಕಳಲೆ	8.50	16.19
6	ಲಿಂಗಾಪುರ ಕೆರೆ	ಲಿಂಗಾಪುರ	4.50	4.85
7.	ಕೈಗೋನಹಳ್ಳಿ	ಕೈಗೋನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	15.38	43.72
8.	ಭಾರತೀಪುರ ಚಿಕ್ಕಕೆರೆ	ಭಾರತೀಪುರ	10.69	8.09
9.	ಕೂರಟೀಕೆರೆ	ಕೂರಟೀಕೆರೆ	12.49	30.51
10.	ಹೊಸಹೊಳಲು ಚಿಕ್ಕಕೆರೆ	ಹೊಸಹೊಳಲು	11.66	11.33
11	ಸಾರಂಗಿಕೆರೆ	ಸಾರಂಗಿ	12.96	16.19
12	ಜಾಗಿನ ಕೆರೆ	ಜಾಗಿನಕೆರೆ	9.07	11.17
13	ಚಿಕ್ಕೋನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಚಿಕ್ಕೋನಹಳ್ಳಿ	7.19	16.19
14	ಬಣ್ಣನಕೆರೆ	ಬಣ್ಣನಕೆರೆ	7.21	11.74
15	ಬೋರಪ್ಪನಕೆರೆ	ಜಾಗಿನಕೆರೆ	10.12	11.17
16	ಬೂಕಿನಕೆರೆ ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	ಬೂಕಿನ ಕೆರೆ	126.32	134.81
17	ಬಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	ಬಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ	32.79	15.38
18.	ಅಟ್ಟಪ್ಪಕೆರೆ	ಅಟ್ಟಪ್ಪ	14.17	17.69
19.	ಚಿಕ್ಕಗಾಡಿನಹಳ್ಳಿ	ಚಿಕ್ಕಗಾಡಿನಹಳ್ಳಿ	16.19	6.07
20.	ದೊಡ್ಡಗಾಡಿನಹಳ್ಳಿ	ದೊಡ್ಡಗಾಡಿನಹಳ್ಳಿ	21.46	9.71
21	ಹೊಸೂರು ಬಿಲ್ಲಿನಕಟ್ಟೆ	ಹೊಸೂರು	10.53	21.59
22	ಅರಳಕುಪ್ಪಕೆರೆ	ಅರಳಕುಪ್ಪ	8.50	10.12





24.	ಮೋದೂರು ರಾಮನಕಟ್ಟೆ	ಮೋದೂರು	14.17	32.38
25.	ಬಳ್ಳೇಕೆರೆ ಕಟ್ಟೆ	ಬಳ್ಳೇಕೆರೆ	77.73	12.6
26.	ದೇವೀಕೆರೆ	ದೇವೀಕೆರೆ	46.56	24.29
27.	ಮೋದೂರು ದೊಡ್ಡಿಕೆರೆ	ಮೋದೂರು	22.67	30
28.	ಕೃಷ್ಣರಾಜಪೇಟೆ ದೇವಿರಮ್ಮಣ್ಣಿಕೆರೆ	ಕೃಷ್ಣರಾಜಪೇಟೆ	72.87	94.44
29.	ಹೊಸಹೊಳೆಲು ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	ಹೊಸಹೊಳೆಲು	127.53	217
30.	ಸಿಂಧಘಟ್ಟಕೆರೆ	ಸಿಂಧಘಟ್ಟ	36.44	121.05
31.	ವಳಗೆರೆ ಮೆಣಸಯ್ಯನಕೆರೆ	ವಳಗೆರೆಮೆಣಸ	36.44	101.76
32.	ಹರಳಹಳ್ಳಿದೊಡ್ಡಕೆರೆ	ಹರಳಹಳ್ಳಿ	18.62	48.24
33.	ಬೂಕಿನಕೆರೆ ಗುರುಕಟ್ಟೆ	ಬೂಕಿನಕೆರೆ	4.86	34.81
34.	ಬೂಕಿನಕೆರೆ ಚಿಕ್ಕಕೆರೆ	ಬೂಕಿನಕೆರೆ	8.91	40.08
35.	ಹಾದನೂರುಕೆರೆ	ಹಾದನೂರು	8.10	40.08
36.	ಅಗ್ರಹಾರ ಬಾಪನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಅಗ್ರಹಾರಬಾಚಹಳ್ಳಿ	11.34	153.84
37.	ತಂಡಕೆರೆ ಬೊಳ್ಳಾರಕೆರೆ	ತಂಡಕೆರೆ	8.91	10.12
38.	ಬಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	ಬಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ	7.29	15.38
39.	ಬೆಳತೂರು ಜೋಗಿಕಟ್ಟೆ	ಬೆಳತೂರು	4.45	29.38
40.	ತಮ್ಮಡಿ ಹಳ್ಳಕಟ್ಟೆ	ತಮ್ಮಡಿಹಳ್ಳಿ	4.86	29.55
41.	ಬ್ಯಾಲದಕೆರೆ ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	ಬ್ಯಾಲದಕೆರೆ	7.29	47.77
42.	ಬಳ್ಳೇಕೆರೆ	ಬಳ್ಳೇಕೆರೆ	43.72	22.73
43.	ಅಗ್ರಹಾರ ಬಾಚಹಳ್ಳಿ ಊರಮುಂದಿನ ಕೆರೆ	ಅಗ್ರಹಾರಬಾಚಹಳ್ಳಿ	36.44	17.81
44.	ಭಾರತೀಪುರ ಹರೀಕೆರೆ	ಭಾರತೀಪುರ	17.00	13.76
45.	ಬಳ್ಳೇಕೆರೆ ಕಾಮನಕಟ್ಟೆ	ಬಳ್ಳೇಕೆರೆ	4.45	12.6



46.	ಪುರಚಮ್ಮನ ಕಟ್ಟೆ	ಪುರ	4.66	13.38
47.	ಮಲ್ಲಿಗೆರೆ ದಳವಾಯಿಕೆರೆ	ಮಲ್ಲಿಗೆರೆ	4.45	8.62
48	ಡಿಂಕಾ ಶೆಟ್ಟಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಡಿಂಕಾ	4.29	8.62
49.	ಮುರುಕನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಮುರುಕನಹಳ್ಳಿ	5.26	18.69
50.	ಹುಣಸೇಕಟ್ಟೆಕೆರೆ	ಹುಣಸೇಕಟ್ಟೆ	4.05	11.84
51.	ಮರಡಿಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಮರಡಿಹಳ್ಳಿ	6.84	9.71
52.	ದೇವಿಕೆರೆ	ದೇವಿಕೆರೆ	4.21	24.29
53	ತೆಂಗಿನ ಘಟ್ಟ ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	ತೆಂಗಿನಘಟ್ಟ	2.43	6.88
54.	ಕೋಡಿಮಾನಹಳ್ಳಿ ಅಡಿಕೆರೆ	ಕೋಡಿಮಾರನಹಳ್ಳಿ	3.89	8.9
55	ಕುಂದೂರು ಹೆಗ್ಗಡಿಕಟ್ಟೆ	ಕುಂದೂರು	5.26	17.4
56	ಅರಳಿಸುಣ್ಣದ ಕೊಪ್ಪಲುಕೆರೆ	ಅರಳಿಸುಣ್ಣದ ಕೊಪ್ಪಲು	2.23	5.26
57	ಬೆಕ್ಕಳಲೆಕೆರೆ	ಬೆಕ್ಕಳಲೆ	5.10	9.71
58	ಮಾಗೋರ್ನಹಳ್ಳಿ ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	ಮಾಗೋರ್ನಹಳ್ಳಿ	8.91	40.2
59	ಕಿಕ್ಕೇರಿ ಅಮಾನಿಕೆರೆ	ಕಿಕ್ಕೇರಿ	121.46	270.89
60.	ಮಾಕವಳ್ಳಿ ಸಣ್ಣಕೆರೆ	ಮಾಕವಳ್ಳಿ	4.45	16.52
61	ಸಾಧುಗೋನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಸಾಧುಗೋನಹಳ್ಳಿ	3.81	4.04
62	ಬಿಲ್ಲರಾಮನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಬಿಲ್ಲರಾಮನ ಹಳ್ಳಿ	4.13	4.04
63	ತಂಡಕೆರೆ ಭಾರತೀಕಟ್ಟೆ	ತಂಡಕೆರೆ	3.24	0.8
64	ಅಂಚೆ ಮುದ್ದನಹಳ್ಳಿ ಚಿಕ್ಕಕೆರೆ	ಅಂಚೆಮುದ್ದನಹಳ್ಳಿ	2.43	1.21
65	ಅಂಚೆ ಮುದ್ದನಹಳ್ಳಿ ಕೆಂಪನಕಟ್ಟೆ	ಅಂಚೆಮುದ್ದನಹಳ್ಳಿ	2.23	0.4
66	ಹಾದನೂರು ಕಟ್ಟೆ	ಹಾದನೂರು	202	0.4
67	ಅಂಚೆಮುದ್ದನಹಳ್ಳಿ ಕಟ್ಟೆ	ಅಂಚೆಮುದ್ದನಹಳ್ಳಿ	2.02	2.02
68	ಬಿ.ಬಾಚಹಳ್ಳಿ ಊರಮುಂದಿನ ಕೆರೆ	ಬಿ.ಬಾಚಹಳ್ಳಿ	2.15	2.02





69	ತಗಡೂರು ಊರಮುಂದಿನ ಕೆರೆ	ತಗಡೂರು	2.15	2.83
70	ತಗಡೂರು ಭೈರಮಕಟ್ಟೆ	ತಗಡೂರು	2.02	2.02
71	ಐಚನಹಳ್ಳಿ ಅಮಾನಿಕೆರೆ	ಐಚನಹಳ್ಳಿ	2.02	2.83
72	ಬೂಕಿನಕೆರೆ	ಬೂಕಿನಕೆರೆ	2.02	2.83
73	ಮತ್ತಿಕೆರೆ ಕಾರಲಕಟ್ಟೆ	ಮತ್ತಿಕೆರೆ	3.24	3.64
74	ಮುದುಗೆರೆ ಕಾರಲಕಟ್ಟೆ	ಮುದುಗೆರೆ	3.72	2.83
75	ಸುಂಡಹಳ್ಳಿ ಕಟ್ಟೆ	ಸುಂಡಹಳ್ಳಿ	2.83	4.45
76	ಮುದುಗೆರೆ ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	ಮುದುಗೆರೆ	4.05	4.04
77	ಮಾಚಗೋನಹಳ್ಳದ ಕಟ್ಟೆ	ಮಾಚಗೋನಹಳ್ಳಿ	4.05	10.12
78	ಕೃತನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಕೃತನಹಳ್ಳಿ	4.45	7.69
79	ಚೀಕನಹಳ್ಳಿಕಟ್ಟೆ	ಚೀಕನಹಳ್ಳಿ	4.45	7.69
80	ಕೂರಟೀಕೆರೆಮಂಜಪ್ಪನಕಟ್ಟೆ	ಕೂರಟೀಕೆರೆ	2.27	3.23
81	ಕೂರಟೀಕೆರೆತಮ್ಮಡಿ ಕೆರೆ	ಕೂರಟೀಕೆರೆ	11.27	4.45
82	ಕೂರಟೀಕೆರೆಚಿಕ್ಕಕೆರೆ	ಕೂರಟೀಕೆರೆ	4.45	4.04
83	ಬಳ್ಳೇಕೆರೆ	ಬಳ್ಳೇಕೆರೆ	2.27	1.16
84	ಕೂರಟೀಕೆರೆ ದಾಸನಕಟ್ಟೆ	ಕೂರಟೀಕೆರೆ	4.86	4.04
85	ಮಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ ಊರಮುಂದಿನ ಕೆರೆ	ಮಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ	6.07	5.66
86	ಮಾಗೋರ್ನಹಳ್ಳಿ ಬೀರೇದೇವರ ಕೆರೆ	ಮಾಗೋರ್ನಹಳ್ಳಿ	4.86	3.64
87	ಅಗ್ರಹಾರ ಬಾಚಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಅಗ್ರಹಾರಬಾಚಹಳ್ಳಿ	11.46	7.69
88	ಪುರನಂಜನ ಕಟ್ಟೆ	ಪುರ	3.56	0.8
89	ಪುರಲೂರ ಮುಂದಿನಕೆರೆ	ಪುರ	2.23	0.4
90	ಕೃಷ್ಣರಾಜಪೇಟೆ ಅಗಸಕಟ್ಟೆ	ಕೃಷ್ಣರಾಜಪೇಟೆ	2.59	4.45
91	ಮಲ್ಲೇಕಟ್ಟೆ ಕೊಪ್ಪಲು ಸಣ್ಣಕೆರೆ	ಮಲ್ಲೇಕಟ್ಟೆ ಕೊಪ್ಪಲು	2.02	4.85





92	ಕೋಮ್ಯುನಿಟಿ ಕೆರೆ	ಕೋಮ್ಯುನಿಟಿ ಕೆರೆ	2.02	3.23
93	ವೆಂಕಯ್ಯನಕಟ್ಟೆ	ಶೀಲನರೆ	3.24	5.66
94	ಊಟನಹಳ್ಳಿ	ಊಟನಹಳ್ಳಿ	2.67	6.07
95	ಚನ್ನೇಗೌಡನಕೆರೆ	ಪುರ	2.67	10.12
96	ಬೋರೇಗೌಡನ ಕೆರೆ	ಬೋರೇಗೌಡನಕೊಪ್ಪ	3.56	6.07
97	ಬಣ್ಣೇನಹಳ್ಳಿ ಕೊಪ್ಪಲುಕೆರೆ	ಬಣ್ಣೇನಹಳ್ಳಿ	3.56	6.07
98	ಮೆಣಸ ಬೆಕ್ಕಕೆರೆ	ಮೆಣಸ	2.02	4.04
99	ಕಾಡುಮೆಣಸ ಜೋಡಿ ಕೆರೆ	ಮೆಣಸ	2.02	0.4
100	ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಿ	4.45	4.85
101	ಕುಪ್ಪಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಕುಪ್ಪಳ್ಳಿ	3.24	3.23
102	ಕರೋಡಿ ಕೆರೆ	ಕರೋಡಿ	3.24	2.83
		ಒಟ್ಟು	1360.89	2210.6



ಶ್ರೀರಂಗ ಪಟ್ಟಣ ತಾಲ್ಲೂಕು ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಕೆರೆಗಳ ಪಟ್ಟಿ

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ಗ್ರಾಮದ ಹೆಸರು	ಕೆರೆಯ ಹೆಸರು	ಕೆರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ (ಚ.)	ಕೆರೆಯ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು (ಡಿ)	ಕೆರೆಯ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ
1)	ಹೆಬ್ಬಾಡಿ ಹುಂಡಿ	ಹೊಸಕೆರೆ	1.67	6.80	0.000835
2)	ಹುರುಳಿಕೃತನಹಳ್ಳಿ	ಹೊಸಕೆರೆ	2.49	10.00	0.0012
3)	ಜಕ್ಕನಹಳ್ಳಿ	ಹೊಸಕೆರೆ	10.00	9.70	0.0011
4)	ಆಲೂಗೂಡು	ಹೊಸಕೆರೆ	2.60	10.80	0.0013
5)	ಕೊಡಿಯಾಲ	ಹೊಸಕೆರೆ	2.00	6.00	0.0074
6)	ಬನ್ನಹಳ್ಳಿ	ಹೊಸಕೆರೆ	1.86	5.60	0.00069
7)	ಗಾಮನಹಳ್ಳಿ	ಹೊಸಕೆರೆ	2.07	8.40	0.00010
8)	ನೇರಳೆಕೆರೆ	ಹೊಸಕೆರೆ	4.00	6.40	0.00079
9)	ತೆನೆಕಟ್ಟು	ಹೊಸಕೆರೆ	2.50	6.00	0.00074
9)	ಗೊಬ್ಬರಗಾಲ	ಹೊಸಕೆರೆ	2.40	6.00	0.00074
11)	ಕಾಳೇನಹಳ್ಳಿ	ಹೊಸಕೆರೆ	1.97	8.00	0.00098
12)	ಚನ್ನನಕೆರೆ	ಹೊಸಕೆರೆ	2.00	8.00	0.00098
13)	ಸಿದ್ದಾಪುರ	ಹೊಸಕೆರೆ	1.90	13.00	0.00080
			ಒಟ್ಟು -	37.46	
				104.80	





## ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಕೆರೆಗಳ ಪಟ್ಟಿ(ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ)

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಕೆರೆಗಳ ಹೆಸರು	ಗ್ರಾಮದ ಹೆಸರು	ಕೆರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ (ಚ.)	ಕೆರೆಯ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು (ಚ.)
1)	ಅರಕೆರೆ	ಅರಕೆರೆ	70.00	161.87
2)	ಬೆಟ್ಟಹಳ್ಳಿ	ಬೆಟ್ಟಹಳ್ಳಿ	14.00	37.00
3)	ಚಿಕ್ಕಹಾರೋಹಳ್ಳಿ	ಚಿಕ್ಕಹಾರೋಹಳ್ಳಿ	17.00	23.00
4)	ಚಿಕ್ಕಂಕನಹಳ್ಳಿ	ಚಿಕ್ಕಂಕನಹಳ್ಳಿ	61.00	160.00
5)	ದೊಡ್ಡಹಾರೋಹಳ್ಳಿ	ದೊಡ್ಡಹಾರೋಹಳ್ಳಿ	38.00	38.00
6)	ಪೀಹಳ್ಳಿ	ಪೀಹಳ್ಳಿ	17.00	24.00
7)	ಸಣ್ಣಹಳ್ಳಿ	ಸಣ್ಣಹಳ್ಳಿ	-	16.00
8)	ತಡಗವಾಡಿ	ತಡಗವಾಡಿ	15.00	56.00
		ಒಟ್ಟು -	232.00	515.87

108

## ಅನುಬಂಧ-5

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ಗ್ರಾಮದ ಹೆಸರು	ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಕೆರೆಗಳ ಪಟ್ಟಿ	ಕೆರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ	ಕೆರೆಯ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು	ಕೆರೆಯ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ
		ಕೆರೆಯ ಹೆಸರು			
1)	ಕಂಬದಹಳ್ಳಿ	ಹೊಸಕೆರೆ	2.10	14.85	1.96
2)	ಮಾಚಗೌಡನಹಳ್ಳಿ	ಹೊಸಕೆರೆ	1.38	14.65	2.284
3)	ಮಾದೇಗೌಡನ ಕೊಪ್ಪಲು	ಹೊಸಕೆರೆ	0.72	22.83	2.75
4)	ಸೌದೆಕೊಪ್ಪಲು	ಹೊಸಕೆರೆ	2.10	15.47	2.429
5)	ತುಂಬಿಕೆರೆ	ಹೊಸಕೆರೆ	0.34	8.14	1.30
		ಒಟ್ಟು -	6.69	75.44	





ಮಂಡ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಕೆರೆಗಳ ಪಟ್ಟಿ(ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ)

ಕ್ರ.ಸ.	ಕೆರೆಯ ಹೆಸರು	ಗ್ರಾಮ	ಕೆರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ (ಚ.)	ಕೆರೆಯ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು (ಚ.)
1)	ಶಿವಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಶಿವಳ್ಳಿ	47.75	57.06
2)	ಹೆಚ್.ಮಲ್ಲಿಗೆರೆಕೆರೆ	ಹೆಚ್.ಮಲ್ಲಿಗೆರೆ	16.18	19.02
3)	ಹೆಚ್.ಕೋಡಿಕಲ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಹೆಚ್.ಕೋಡಿಕಲ್ಳಿ	26.30	12.75
4)	ಗೋಪಾಲಪುರ ಕೆರೆ	ಗೋಪಾಲಪುರ	31.97	31.97
5)	ಜಿಗುಂಡಿಪಟ್ಟಣ ಕೆರೆ	ಜಿಗುಂಡಿಪಟ್ಟಣ	10.57	13.35
6)	ಕೊಮ್ಮೇರಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಕೊಮ್ಮೇರಹಳ್ಳಿ	64.75	37.23
7)	ಎಸ್.ಐ.ಕೋಡಿಕಲ್ಳಿಕೆರೆ	ಎಸ್.ಐ.ಕೋಡಿಕಲ್ಳಿ	17.81	14.16
8)	ಹುಲಿವಾನಕೆರೆ	ಹುಲಿವಾನ	19.33	19.82
9)	ಬೆಳ್ಳುಂಡಗೆರೆಕೆರೆ	ಬೆಳ್ಳುಂಡಗೆರೆ	28.32	19.01
10)	ಉಮ್ಮಡಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಉಮ್ಮಡಹಳ್ಳಿ	13.75	12.94
11)	ಬೇಲೂರುಕೆರೆ	ಬೇಲೂರು	68.60	41.88
12)	ಬೂದನೂರುಕೆರೆ	ಬೂದನೂರು	68.60	41.88
13)	ಕನ್ನಲಿಕೆರೆ	ಕನ್ನಲಿ	-	3.64
14)	ಹನಕೆರೆಕೆರೆ	ಹನಕೆರೆ	34.80	21.84
15)	ಬಿ.ಗೌಡಗೆರೆಕೆರೆ	ಬಿ.ಗೌಡಗೆರೆ	50.80	31.33
16)	ಕೀಲಾರಕೆರೆ	ಕೀಲಾರ	55.85	43.29
17)	ಕಚ್ಚಿಗೆರೆಕೆರೆ	ಕಚ್ಚಿಗೆರೆ	5.00	21.00
18)	ಸುಂಡಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಸುಂಡಹಳ್ಳಿ	48.00	50.00
19)	ತಂಡಸಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ತಂಡಸಹಳ್ಳಿ	28.00	32.00
20)	ಚಂದಗಾಲು (ದೊಡ್ಡಕೆರೆ)	ಚಂದಗಾಲು	44.00	40.00



1	2	3	4	5
23)	ಗಾಂದಾಳ ಕೆರೆ	ಗಾಂದಾಳ	60.00	46.00
24)	ಹೊಳೆಲು(ದೊಡ್ಡಕೆರೆ)	ಹೊಳೆಲು	116.19	359.00
25)	ಹೊಳೆಲು(ಚಿಕ್ಕಕೆರೆ)	ಹೊಳೆಲು	287.00	259.00
26)	ಕಿರಗಂದೂರುಕೆರೆ	ಕಿರಗಂದೂರು	970.00	181.00
27)	ಕ್ಯಾತಂಗರೆಕೆರೆ	ಕ್ಯಾತಂಗರೆ	3.23	30.00
28)	ಗುತ್ತಲು ಕೆರೆ	ಗುತ್ತಲು	204.00	300.00
29)	ಎಸ್.ಕಸಲಗರೆ(ಚಿಕ್ಕಕೆರೆ)	ಎಸ್.ಕಸಲಗರೆ	8.00	10.00
30)	ಸಂತೆಕಸಲಗರೆಕೆರೆ	ಸಂತೆಕಸಲಗರೆ	20.00	30.00
31)	ಶಿವಪುರ ಕೆರೆ	ಶಿವಪುರ	-	27.00
32)	ಚಂದಗಾಲುಕೆರೆ	ಚಂದಗಾಲು	-	18.00
33)	ದೊಡ್ಡಕೊತ್ತಗರೆಕೆರೆ	ದೊಡ್ಡಕೊತ್ತಗರೆ	-	14.00
34)	ಶಿವಾರಕೆರೆ	ಶಿವಾರ	-	45.00
35)	ಬೆಳತ್ತೂರುಕೆರೆ	ಬೆಳತ್ತೂರು	-	84.00
36)	ಎಸ್.ಕಸಲಗರೆ ಕೆರೆ	ಎಸ್.ಕಸಲಗರೆ	120.00	117.00
37)	ಕೊತ್ತತ್ತಿ(ಹೊಸಕೆರೆ)	ಕೊತ್ತತ್ತಿ	79.00	70.00
38)	ಕೊತ್ತತ್ತಿ(ದೊಡ್ಡಕೆರೆ)	ಕೊತ್ತತ್ತಿ	78.00	41.00
39)	ಮೊತ್ತಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಮೊತ್ತಹಳ್ಳಿ	44.00	50.00
40)	ಎಸ್.ಕಸಲಗರೆ ಕೆರೆ	ಎಸ್.ಕಸಲಗರೆ	-	146.00
41)	ತಗ್ಗಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ತಗ್ಗಹಳ್ಳಿ	50.00	68.00
42)	ಮಂಗಲ ಕೆರೆ	ಮಂಗಲ ಕೆರೆ	133.00	92.00
43)	ಕಬ್ಬನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಕಬ್ಬನಹಳ್ಳಿ	30.00	26.00
44)	ಲೋಕಸರ ಕೆರೆ	ಲೋಕಸರ	18.00	19.00
45)	ಮಾರಸಿಂಗನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಮಾರಸಿಂಗನಹಳ್ಳಿ	11.00	17.00
46)	ಮಾಯಪ್ಪನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಮಾಯಪ್ಪನಹಳ್ಳಿ	-	174.00





47)	ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಿ	-	265.00
48)	ಹಲ್ಲೆಗೆರೆಕೆರೆ	ಹಲ್ಲೆಗೆರೆ	-	360.00
49)	ತಾವರೆಕೆರೆ	ತಾವರೆಕೆರೆ	-	147.00
50)	ಹುಂಜನಕೆರೆ	ಹುಂಜನಕೆರೆ	-	146.00
51)	ಕೊತ್ತನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಕೊತ್ತನಹಳ್ಳಿ	-	170.00
52)	ಬಿದರಕೋಟೆಕೆರೆ	ಬಿದರಕೋಟೆ	-	20.00
53)	ಗಾಂದಾಳ(ದೊಡ್ಡಗೆರೆ)	ಗಾಂದಾಳ	120.00	40.00
54)	ಎಸ್ ಕಸಲಗೆರೆಕೆರೆ	ಎಸ್ ಕಸಲಗೆರೆ	-	25.00
55)	ಗಾಂದಾಳು (ಹೊಸಕೆರೆ)	ಗಾಂದಾಳು	24.00	15.00
56)	ಪಣಕನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಪಣಕನಹಳ್ಳಿ	20.00	20.00
57)	ಹೆಬ್ಬಕವಾಡಿಕೆರೆ	ಹೆಬ್ಬಕವಾಡಿ	14.17	40.00
58)	ಕೋಣನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಕೋಣನಹಳ್ಳಿ	-	192.00
59)	ಎಸ್.ಐ.ಗೌಡಗೆರೆಕೆರೆ	ಎಸ್.ಐ.ಗೌಡಗೆರೆ	27.97	28.00
60)	ಮಾರಗೌಡನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಮಾರಗೌಡನಹಳ್ಳಿ	-	80.00
61)	ಹರಳಕೆರೆ	ಹರಳಕೆರೆ	-	72.00
62)	ನೀಲಯ್ಯನಕೆರೆ	ನೀಲಯ್ಯನಕೆರೆ	-	48.00
63)	ಉಪ್ಪರಕನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಉಪ್ಪರಕನಹಳ್ಳಿ	-	41.00
64)	ಹೊಡಾಘಟ್ಟ ಕೆರೆ	ಹೊಡಾಘಟ್ಟ	31.00	60.00
65)	ಕಲ್ಲಹಳ್ಳಿ	ಕಲ್ಲಹಳ್ಳಿ	-	85.00
66)	ಕೆ.ಗೌಡಗೆರೆ ಕೆರೆ	ಕೆ.ಗೌಡಗೆರೆ	-	72.00
67)	ಕೆಎಸ್.ಐ ಗೌಡಗೆರೆಕೆರೆ	ಕೆಎಸ್.ಐ ಗೌಡಗೆರೆ	27.92	37.00
68)	ಮಲ್ಲಿಗೆರೆಕೆರೆ	ಮಲ್ಲಿಗೆರೆ	-	40.00
69)	ಸಾತನೂರುಕೆರೆ	ಸಾತನೂರು	58.14	35.61
70)	ಸೂನಗಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಸೂನಗಹಳ್ಳಿ	-	50.00





71)	ಬಿಳುಗುಂದಕೆರೆ	ಬಿಳುಗುಂದ	-	19.82
72)	ಬೊಮ್ಮರಾಯಸ್ವಾಮಿಕೆರೆ	ಬೊಮ್ಮರಾಯಸ್ವಾಮಿ	-	25.00
73)	ಹಾಸನಕೆರೆ	ಹಾಸನ	-	24.90
74)	ಚಿಕ್ಕಗಂಗವಾಡಿಕೆರೆ	ಚಿಕ್ಕಗಂಗವಾಡಿ	-	75.20
75)	ಎಂ.ಹಟ್ಟಿಕೆರೆ	ಎಂ.ಹಟ್ಟಿ	-	8.30
76)	ಧನುಷ್ ಕಟ್ಟೆ	ಧನುಷ್ ಕಟ್ಟೆ	-	7.16
77)	ಹುನುಗನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಹುನುಗನಹಳ್ಳಿ	-	4.37
78)	ತಂಪಿನಕೆರೆ	ತಂಪಿನಕೆರೆ	-	1.70
79)	ಬನ್ನಾರಪ್ಪನಕಟ್ಟೆ	ಬನ್ನಾರಪ್ಪನಕಟ್ಟೆ	-	4.00
80)	ತಿಪ್ಪಾಪುರ ಕೆರೆ	ತಿಪ್ಪಾಪುರ	-	5.60
81)	ಜವನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ(ದಕ್ಷಿಣ)	ಜವನಹಳ್ಳಿ	-	12.80
82)	ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	-	64.80
83)	ಚಿಕ್ಕೇರೆ ಕೆರೆ	ಚಿಕ್ಕೇರೆ	-	10.00
84)	ಕುಂತೇಗೌಡನಕೊಪ್ಪಲುಕೆರೆ	ಕುಂತೇಗೌಡನಕೊಪ್ಪಲು	-	21.00
85)	ಮಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಮಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ	-	65.80
86)	ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	-	12.00
87)	ಮಾದೇಗೌಡನಕೊಪ್ಪಲುಕೆರೆ	ಮಾದೇಗೌಡನಕೊಪ್ಪಲು	-	16.00
88)	ಹುಲಿಕೆರೆ ಕೊಪ್ಪಲುಕೆರೆ	ಹುಲಿಕೆರೆ ಕೊಪ್ಪಲು	-	53.20
89)	ಮಹದೇಶ್ವರಸ್ವಾಮಿ ಕೆರೆ	ಮಹದೇಶ್ವರಸ್ವಾಮಿ	-	103.00
90)	ಭತರನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಭತರನಹಳ್ಳಿ	-	15.00



1	2	3	4	5
91)	ದೊಡ್ಡದನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ದೊಡ್ಡದನಹಳ್ಳಿ	-	20.00
92)	ಬಂದಪ್ಪನಕಟ್ಟೆ	ಬಂದಪ್ಪನಕಟ್ಟೆ	-	4.00
93)	ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	-	60.00
94)	ಬೇವುಕಲ್ಲು (ಹೊಸಕೆರೆ)	ಬೇವುಕಲ್ಲು	-	29.80.
95)	ಬೇವುಕಲ್ಲು (ಹಳೆಗರೆ)	ಬೇವುಕಲ್ಲು	-	10.00
96)	ಬಂಕನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಬಂಕನಹಳ್ಳಿ	-	20.00
97)	ಕನ್ನಹಟ್ಟಿ ಹೊಸಕೆರೆ	ಕನ್ನಹಟ್ಟಿ	-	10.30
98)	ಕನ್ನಹಟ್ಟಿ ಹಳೇಕೆರೆ	ಕನ್ನಹಟ್ಟಿ	-	4.00
99)	ಹುಚ್ಚೇಗೌಡನಕೊಪ್ಪಲು ಕೆರೆ	ಹುಚ್ಚೇಗೌಡನಕೊಪ್ಪಲು	-	6.44
		ಒಟ್ಟು	- 2294.06	5590.44





## ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕು ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಕೆರೆಗಳ ಪಟ್ಟಿ

ಸಂ.	ಗ್ರಾಮದ ಹೆಸರು	ಕೆರೆಗಳ ಹೆಸರು	ಕೆರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ (ಹೆ)	ಕೆರೆಯ ಅಚ್ಚು ಕಟ್ಟು (ಹೆ)	ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ
1	ಕೆ.ಹೊನ್ನಲಗೆರೆ	ಬೆಕ್ಕಳಲೆ	37.63	17.60	0.0015
2	ಬ್ಯಾಲದಗೆರೆ	ದೊಡ್ಡಗೆರೆ	14.29	32.28	0.027
3	ತುಂಬಿನಕೆರೆ	ತಿಮ್ಮನಕಟ್ಟೆ	5.60	14.20	0.012
4	ಕೊಂಬೋರನದೊಡ್ಡಿ	ಕೆರೆ	-	59.10	0.03
5	ನವಿಲೆ	ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	12.00	23.14	0.03
6	ಹೊತಗೆರೆ	ಅರವಿನಕಟ್ಟೆ	2.40	32.28	0.027
7	ಕುಂದನಕುಪ್ಪೆ	ಕೆಂಪನಕಟ್ಟೆ	5.60	31.04	0.10
8	ಕದಲೂರು	ಬಕ್ಕಕೆರೆ	16.80	24.60	0.10
9	ಹೊತಗೆರೆ	ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	5.60	25.20	0.021
10	ಬ್ಯಾಡರಹಳ್ಳಿ	ಹೊಸಕೆರೆ	10.52	10.40	0.008
11	ಲಿಂಗಸಂದ್ರ	ತುರುಕನಕಟ್ಟೆ	32.20	12.14	0.01
12	ಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	10.80	12.80	0.008
13	ಹೊಸೂರು	ದಾಸನಕಟ್ಟೆ	-	5.60	0.005
14	ತೋಪನಹಳ್ಳಿ	ಕಟ್ಟೆ	-	12.18	0.001
15	ಅಂಕನಾಥಪುರ	ಕೆರೆ	11.20	35.11	0.08
16	ಅಂಕನಾಥಪುರ	ಸೊಪ್ಪಿನಕಟ್ಟೆ	7.26	5.00	0.005
17	ದೊಡ್ಡಂಕನಹಳ್ಳಿ	ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	4.04	23.45	0.02
18	ಮಲ್ಲನಕುಪ್ಪೆ	ಕೆರೆ	-	24.70	0.02





1	2	3	4	5	6
19	ಮಾರದೇವನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	24.00	40.30	0.036
20	ಭೀಮನಕೆರೆ	ಭೀಮನಕೆರೆ	-	21.00	0.017
21	ಹೊನ್ನಲಗೆರೆ	ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	20.00	12.80	0.01
22	ರುದ್ರಾಕ್ಷಿಪುರ	ಕೆರೆ	13.41	12.00	0.065
23	ತಿಮ್ಮೂರು	ಕೆರೆ	22.76	20.40	0.126
24	ಅಡವಿನ ಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	25.60	22.67	0.019
25	ಆಲಂಬೆಟ್ಟಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	19.20	20.64	0.01
26	ರಾಜೇಗೌಡನದೊಡ್ಡಿ	ಕೆರೆ	31.97	8.80	0.007
27	ಲಿಂಗಸಂದ್ರ	ಹೊಸಕೆರೆ	14.00	32.08	0.02
28	ಹರಕನಹಳ್ಳಿ	ಹೊಸಕೆರೆ	2.80	15.32	0.01
ಒಟ್ಟು -			<u>349.68</u>	<u>610.43</u>	



ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಕೆರೆಗಳ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ(ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ)

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಕೆರೆಯ ಹೆಸರು	ಗ್ರಾಮ	ಕೆರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ(ಹೆ)	ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶ(ಹೆ)
1	ಹಳೇಹಳ್ಳಿ	ಹಳೇಹಳ್ಳಿ	18.15	75.00
2	ಕೆ.ಮಲ್ಲಿಗೆರೆ	ಕೆ.ಮಲ್ಲಿಗೆರೆ	-	31.00
3	ವಳಗೆರೆಹಳ್ಳಿ	ವಳಗೆರೆಹಳ್ಳಿ	13.76	21.85
4	ವಳಗೆರೆಹಳ್ಳಿ(ಹೊಸಕೆರೆ)	ವಳಗೆರೆಹಳ್ಳಿ	-	54.00
5	ಗೋಪನಹಳ್ಳಿ	ಗೋಪನಹಳ್ಳಿ	19.57	14.16
6	ಹಾಲನಹಳ್ಳಿ	ಹಾಲನಹಳ್ಳಿ	-	111.25
7	ಸೋಮನಹಳ್ಳಿ	ಸೋಮನಹಳ್ಳಿ	-	65.00
8	ಸೋಮನಹಳ್ಳಿ	ಸೋಮನಹಳ್ಳಿ	-	39.25
9	ಅಬಲವಾಡಿ	ಅಬಲವಾಡಿ	108.00	80.00
10	ಮುಡ್ಯ	ಮುಡ್ಯ	39.01	92.00
11	ಬೆಕ್ಕಳಲೆ	ಬೆಕ್ಕಳಲೆ	-	82.00
12	ಅಂಕುಶಪುರ	ಅಂಕುಶಪುರ	-	42.00
13	ಯಡವನಹಳ್ಳಿ	ಯಡವನಹಳ್ಳಿ	22.29	122.00
14	ಡಿ.ಎ.ಕೆರೆ(ದೊಡ್ಡಕೆರೆ)	ಡಿ.ಎ.ಕೆರೆ	36.00	76.08
15	ಡಿ.ಎ.ಕೆರೆ (ಧರ್ಮಗೆರೆ)	ಡಿ.ಎ.ಗೆರೆ.	26.50	52.08
16	ಕುದರಗುಂಡಿ	ಕುದರಗುಂಡಿ	28.33	19.42
17	ಸಾದೋಳಲು	ಸಾದೋಳಲು	28.73	26.70
18	ಹುಲಿಗೆರೆಪುರ	ಹುಲಿಗೆರೆಪುರ	2.83	3.64
19	ಉಪ್ಪಿನಕೆರೆ	ಉಪ್ಪಿನಕೆರೆ	8.09	10.51
20	ಚನ್ನಸಂದ್ರ	ಚನ್ನಸಂದ್ರ	6.07	5.66
21	ಮದ್ದೂರು	ಮದ್ದೂರು	303.12	985.43





1	2	3	4	5
22	ನಗರಕೆರೆ	ನಗರಕೆರೆ	20.64	112.52
23	ಮಾರಗೌಡನಹಳ್ಳಿ	ಮಾರಗೌಡನಹಳ್ಳಿ	20.24	5.39
24	ಗೆಜ್ಜಲಗೆರೆ	ಗೆಜ್ಜಲಗೆರೆ	15.78	15.80
25	ಸಿ.ಎ.ಕೆರೆ	ಸಿ.ಎ.ಕೆರೆ	31.00	103.20
26	ಹುಲಿಗರೆಪುರ (ಚಿಕ್ಕಕೆರೆ)	ಹುಲಿಗರೆಪುರ	8.90	6.07
27	ತಾರಮನಕಟ್ಟೆ	ತಾರಮನಕಟ್ಟೆ	-	30.00
28	ಯಡಗನಹಳ್ಳಿ	ಯಡಗನಹಳ್ಳಿ	39.00	88.00
29	ಕಾಡುಕೊತ್ತನಹಳ್ಳಿ	ಕಾಡುಕೊತ್ತನಹಳ್ಳಿ	48.00	36.00
30	ಮಾದರಹಳ್ಳಿ	ಮಾದರಹಳ್ಳಿ	32.00	30.00
31	ಸಬ್ಬನಹಳ್ಳಿ	ಸಬ್ಬನಹಳ್ಳಿ	9.00	20.00
32	ಕಡಿಲುವಾಗಿಲು	ಕಡಿಲುವಾಗಿಲು	12.00	31.00
33	ಹೊಸಕೆರೆ	ಹೊಸಕೆರೆ	55.00	260.00
34	ಮಣಿಕೆರೆ	ಮಣಿಕೆರೆ	21.00	25.58
35	ಟಿ.ಬಿ.ಹಳ್ಳಿ	ಟಿ.ಬಿ.ಹಳ್ಳಿ	14.00	40.87
36	ಚಾಮನಹಳ್ಳಿ	ಚಾಮನಹಳ್ಳಿ	39.00	32.00
37	ಕೆಸ್ತೂರು	ಕೆಸ್ತೂರು	-	176.90
38	ಕಿರಂಗೂರು	ಕಿರಂಗೂರು	31.21	120.00
39	ಕೊಪ್ಪ	ಕೊಪ್ಪ	372.13	1000.00
40	ಕಾಡ್ಲೆ	ಕಾಡ್ಲೆ	-	580.00
41	ಮಡೆನಹಳ್ಳಿ	ಮಡೆನಹಳ್ಳಿ	32.50	70.00
42	ಮರಂಗರೆ	ಮರಂಗರೆ	-	52.00
43	ಮಾರಸಿಂಗನಹಳ್ಳಿ	ಮಾರಸಿಂಗನಹಳ್ಳಿ	11.00	101.21
44	ನೀಲಕಂಠನಹಳ್ಳಿ	ನೀಲಕಂಠನಹಳ್ಳಿ	-	14.17





45	ಡಿ.ಸುಲ್ಲಿಗೆರೆ	ಡಿ.ಸುಲ್ಲಿಗೆರೆ	4	5
46	ಗೋರವನಹಳ್ಳಿ	ಗೋರವನಹಳ್ಳಿ	-	52.00
47	ಹಾಗಲಹಳ್ಳಿ	ಹಾಗಲಹಳ್ಳಿ	-	35.00
48	ಹರಳಕೆರೆ	ಹರಳಕೆರೆ	-	96.00
49	ಹೆಬ್ಬರಳು	ಹೆಬ್ಬರಳು	-	72.00
50	ಹೆಮ್ಮನಹಳ್ಳಿ	ಹೆಮ್ಮನಹಳ್ಳಿ	47.30	40.48
51	ಹೊಸಗಾವಿ	ಹೊಸಗಾವಿ	-	70.04
52	ಕಬ್ಬಾರೆ	ಕಬ್ಬಾರೆ	85.04	160.00
53	ನಿಲುವಾಗಿಲು	ನಿಲುವಾಗಿಲು	-	18.61
54	ರಾಂಪುರ	ರಾಂಪುರ	116.00	174.00
55	ತೈಲೂರು	ತೈಲೂರು	2.83	84.00
56	ಯಾಲದಹಳ್ಳಿ	ಯಾಲದಹಳ್ಳಿ	293.71	236.46
57	ಸೂಳಕೆರೆ	-	83.33	25.90
58	ಗೊಳೂರುಕೆರೆ	ಗೊಳೂರು	384.00	2605.02
59	ಕೋಣಸಾಲೆಕೆರೆ	ಕೋಣಸಾಲೆ	-	55.00
60	ಬೆಸಗರಹಳ್ಳಿ	ಬೆಸಗರಹಳ್ಳಿ	-	95.00
61	ಕೊತ್ತನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಕೊತ್ತನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	-	380.00
62	ಮಾರಸಿಂಗನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಮಾರಸಿಂಗನಹಳ್ಳಿ	-	170.00
63	ಹೊಸಕೆರೆ ಕೆರೆ	ಹೊಸಕೆರೆ	-	5.39
64	ಗೆಜ್ಜಲಗೆರೆ ಕೆರೆ	ಗೆಜ್ಜಲಗೆರೆ	-	260.00
65	ಗುಡಿಗೆರೆ	ಗುಡಿಗೆರೆ	-	15.80
66	ಬಿದರಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಬಿದರಹಳ್ಳಿ	-	-
67	ಮರಳಿಗೆ	ಮರಳಿಗೆ	-	-
		ಒಟ್ಟು -	2454.06	9550.26



ಅನುಬಂಧ-9

ಮುಳವಳ್ಳಿ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಕೆರೆಗಳ ಪಟ್ಟಿ

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಗ್ರಾಮದ ಹೆಸರು	ಕೆರೆಗಳ ಹೆಸರು	ಕೆರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ (ಹೆ)	ಕೆರೆಯ ಅಚ್ಚು ಕಟ್ಟು (ಹೆ)	ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ
1	ದಬ್ಬಹಳ್ಳಿ	ಸಣ್ಣಕೆರೆ	9.20	7.67	0.00782
2	ಬೊಟ್ಟನಹಳ್ಳಿ	ಸಣ್ಣಕೆರೆ	12.00	9.00	0.00168
3	ಶಿರಮಹಳ್ಳಿ	ಕಾಮನಕೆರೆ	4.00	6.50	0.00658
4	ಕುಂದೂರು	ಕುಂದೂರು ಕೆರೆ	18.80	28.00	0.00247
5	ಕೃತನಹಳ್ಳಿ	ಕೃತನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	4.92	17.00	0.00699
6	ಬಿ.ಜಿ.ಪುರ	ದೊಡ್ಡಮ್ಮತಾಯಿ ಕೆರೆ	5.20	12.12	0.00823
7	ಕಂಟಗಹಳ್ಳಿ	ಬದನಗರೆ	14.00	17.00	0.00172
8	ದಾಸನದೊಡ್ಡಿ	ಅಜ್ಜಿನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	14.00	80.00	0.00164
9	ನಿಟ್ಟೂರು	ಗಂಗನಕಟ್ಟೆ	12.00	9.29	0.00946
10	ಕುಂತೂರು	ಹಿರಿಕೆರೆ	11.00	18.00	0.00181
11	ಕುಂತೂರು	ದೇವಿಕೆರೆ	8.50	9.00	0.00205
12	ಹಲಸಹಳ್ಳಿ	ಹಾಲಿಕೆರೆ	8.50	5.65	0.00658
13	ಹಲಸಹಳ್ಳಿ	ಹಳ್ಳದಕೆರೆ	5.30	9.29	0.00946
14	ಹಲಗೂರು	ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	4.56	16.16	0.00164
15	ಕೊಡಗಹಳ್ಳಿ	ಕೊಡಗಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	20.40	57.00	0.00234
16	ಹೊಸದೊಡ್ಡಿ	ಹೊಸದೊಡ್ಡಿಕೆರೆ	4.38	18.60	0.0074
17	ಮಂಚನಹಳ್ಳಿ	ಮಂಚನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	9.20	18.18	0.00748
18	ಸರಗೂರು	ಸರಗೂರು ಕೆರೆ	11.50	80.00	0.00135

ಒಟ್ಟು -

184.06

418.46





ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಕೆರೆಗಳ ಪಟ್ಟಿ(ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ)

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಕೆರೆಹೆಸರು	ಗ್ರಾಮದ ಹೆಸರು	ಕೆರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ(ಹೆ)	ಕೆರೆಯ ಅಗಲ ಕಟ್ಟು(ಹೆ)
1	ಹೊನ್ನಾಲಗೆರೆಕೆರೆ	ಹೊನ್ನಾಲಗೆರೆ	38.00	50.15
2	ಯಡಗನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಯಡಗನಹಳ್ಳಿ	-	88.00
3	ಅಗಸನಮರ ಕೆರೆ	ಅಗಸನಮರ	10.93	9.31
4	ಹಾಡ್ಲಿಕೆರೆ	ಹಾಡ್ಲಿಕೆರೆ	62.00	43.30
5	ಮಾರಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಮಾರಹಳ್ಳಿ	256.91	1335.18
6	ಮಾರ್ಕಾಲು ಕೆರೆ	ಮಾರ್ಕಾಲು	88.40	1456.90
7	ಮಳವಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಮಳವಳ್ಳಿ	133.33	219.85
8	ಗುಳಗಟ್ಟಿಕೆರೆ	ಗುಳಗಟ್ಟಿ	18.23	20.23
9	ಕಂದೇಗಾಲ ಕೆರೆ	ಕಂದೇಗಾಲ	37.39	29.54
10	ಅಟ್ಟವನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಅಟ್ಟವನಹಳ್ಳಿ	7.28	21.85
11	ಗೌಡಗೆರೆಕೆರೆ	ಗೌಡಗೆರೆ	16.59	14.16
12	ಹಂಚಿಮರ ಕೆರೆ	ಹಂಚಿಮರ	4.44	11.33
13	ಕೆಂಬೂತಗೆರೆ ಕೆರೆ	ಕೆಂಬೂತಗೆರೆ	23.07	25.09
14	ಅಂತುರಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಅಂತುರಹಳ್ಳಿ	12.95	52.00
15	ಆರ್.ಬಿ.ಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	ಆರ್.ಬಿ.ಹಳ್ಳಿ	4.85	4.00
16	ಸಸ್ಯಾಲಮರ ಕೆರೆ	ಸಸ್ಯಾಲಮರ	13.00	7.69
17	ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಿ	ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಿ	22.76	25.90
18	ದೇವಿಮರ ಕೆರೆ	ದೇವಿಮರ	0.48	1.20
19	ತಗಡವಾಡಿ ಕೆರೆ	ತಗಡವಾಡಿ	29.67	27.52
20	ಚಿಕ್ಕಮೂಲಗೂಡು	ಚಿಕ್ಕಮೂಲಗೂಡು	29.95	14.57
21	ಧನಗೂಡು	ಧನಗೂಡು	35.00	89.03
22	ಬಾಣಸಮುದ್ರ	ಬಾಣಸಮುದ್ರ	22.26	14.16





2	3	4	5
23	ರಾಮಂದೂರು	ರಾಮಂದೂರು	242.82
24	ಸುಜ್ಜಲೂರು	ಸುಜ್ಜಲೂರು	337.92
25	ಮಿಕ್ಕೇರೆ	ಮಿಕ್ಕೇರೆ	113.31
26	ಬೆಂದಕವಾಡಿ	ಬೆಂದಕವಾಡಿ	24.28
27	ಕಿರುಗಾವಲು	ಕಿರುಗಾವಲು	1214.08
28	ಹೂವಿನಕೊಪ್ಪ	ಹೂವಿನಕೊಪ್ಪ	3.00
29	ಕಲ್ಲುಣಿ ಚಿಕ್ಕೇರೆ	ಕಲ್ಲುಣಿ	101.17
30	ಕಲ್ಲುಣಿದೊಡ್ಡಕೆರೆ	ಕಲ್ಲುಣಿ	121.41
31	ಅವೇರಹಳ್ಳಿ	ಅವೇರಹಳ್ಳಿ	108.00
32	ಹುಲ್ಲೇಗಾಲ	ಹುಲ್ಲೇಗಾಲ	65.00
33	ಕಾಡಹಳ್ಳಿ	ಕಾಡಹಳ್ಳಿ	30.00
34	ಕೃತನಹಳ್ಳಿ	ಕೃತನಹಳ್ಳಿ	21.00
35	ಬೆಳ್ಳಿಗರೆ	ಬೆಳ್ಳಿಗರೆ	25.00
36	ಹಿರಕೆರೆ	ಹಿರಕೆರೆ	60.00
37	ಹುಲ್ಲಹಳ್ಳಿ	ಹುಲ್ಲಹಳ್ಳಿ	26.80
38	ಹೆಗ್ಗೂರು	ಹೆಗ್ಗೂರು	36.00
39	ಬೆಳಕವಾಡಿ	ಬೆಳಕವಾಡಿ	24.93
40	ಬುಜ್ಜವಳ್ಳಿ	ಬುಜ್ಜವಳ್ಳಿ	32.78
41	ಕೆಚ್ಚಿಪುರ	ಕೆಚ್ಚಿಪುರ	67.00
42	ರಾಮಂದೂರು	ರಾಮಂದೂರು	-
43	ಹುಲ್ಲಹಳ್ಳಿ	ಹುಲ್ಲಹಳ್ಳಿ	2.03
44	ಹೊಸಹಳ್ಳಿ	ಹೊಸಹಳ್ಳಿ	0.75
45	ಹೊನ್ನನಾಯಕನಹಳ್ಳಿ	ಹೊನ್ನನಾಯಕನಹಳ್ಳಿ	2.02
46	ಬನಗಲ್ಲಿ	ಬನಗಲ್ಲಿ	4.80
47	ಹುಸ್ತೂರು	ಹುಸ್ತೂರು	8.90
		ಒಟ್ಟು -	6633.96



ಅನುಬಂಧ-11

122

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಗ್ರಾಮದ ಹೆಸರು	ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ನಾಗಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕು ಕೆರೆಗಳ ಪಟ್ಟಿ	ಕೆರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ(ಪು)	ಕೆರೆಯ ಅಚ್ಚು(ಕಟ್ಟು)	ಪ್ರದೇಶ(ಹೆ)	ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ
1	ಗ್ರಾಮದ ಹೆಸರು	ಕೆರೆ	7.28	50.63		3.63
2	ದೊಡ್ಡಜಕ್ಕನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	5.26	6.13		2.53
3	ದೊಡ್ಡಜಕ್ಕನಹಳ್ಳಿ	ಹೊಸಕೆರೆ	5.80	10.52		4.33
4	ದಡಮುಡುಕೆ	ಕೆರೆ	10.50	20.10		5.00
5	ಯಗಟಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	4.20	6.11		1.70
6	ವೀರಸಂದ್ರ	ಕೆರೆ	3.50	8.90		4.60
7	ಸೋಮನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	0.61	0.71		0.85
8	ಹಂದೇನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	1.59	20.73		1.50
9	ಹಿಂಡಸಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	0.50	10.52		1.56
10	ಗೌಡನಕಟ್ಟೆ	ಕೆರೆ	0.30	4.85		0.30
11	ಗಂಗನಹಳ್ಳಿ ಕಟ್ಟೆ	ಕೆರೆ	0.52	6.07		0.65
12	ಶ್ಯಾನುಭೋಗನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	1.60	8.69		1.56
13	ಮಟದ ಭೂವನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	2.40	8.09		2.36
14	ಬೋಮ್ಮನಾಯಕನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	1.60	2.20		1.56
15	ಮದನಹಳ್ಳಿ	ಗೌಡನಕಟ್ಟೆ	1.32	8.08		0.90
16	ಆಲಹಳ್ಳಿ	ಗುಂಡನಕಟ್ಟೆ	16.09	70.00		8.00
17	ಚಿಣ್ಣ	ಕೆರೆ	4.05	26.30		4.20
18	ಮನ್ನಹಳ್ಳಿ	ಯದುನಕೆರೆ	2.00	4.20		2.10
19	ಜಕ್ಕನಹಳ್ಳಿ	ಕುಂಬಾರ ಕಟ್ಟೆ	5.90	34.39		4.85
20	ದಮ್ಮಸಂದ್ರ	ಕೆರೆ	14.10	-		2.56
21	ಶಂಭೂನಹಳ್ಳಿ	ಅಯ್ಯನಕಟ್ಟೆ				





1	2	3	4	5	6
22	ಅಜ್ಞಾನಪಾಳ್ಯ	ಕೆರೆ	10.60	11.80	3.00
23	ಬ್ಯಾಡರಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	3.60	9.50	3.92
24	ಹಾಲ್ಮಿ	ಹೊಸಕೆರೆ	-	8.08	-
25	ಹೊಸಕೃಪಾಳ್ಯ	ಕೆರೆ	5.20	10.80	2.70
26	ಬೆಟ್ಟದಹಳ್ಳಿ	ಮಲ್ಲದೇವನಕೆರೆ	4.00	5.74	2.05
27	ಬಿದರಕೆರೆ	ಚಿಕ್ಕಕೆರೆ	4.50	5.66	1.56
28	ಬೀಚನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	5.90	17.08	3.64
29	ಬೊನಕೆರೆ	ಕೆರೆ	9.62	14.23	3.20
30	ದಾಸರಹಳ್ಳಿ	ಆಲದಕೆರೆ	3.12	4.85	1.60
31	ಬ್ಯಾಡರಹಳ್ಳಿ	ಅಯ್ಯನಕಟ್ಟೆ	5.22	4.66	3.64
32	ಹೊನ್ನಾವರ	ಕಾಲಕೆರೆ	6.39	8.09	2.31
33	ಚಿನ್ನೇನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	1.51	10.11	1.69
34	ಹನುಮನಹಳ್ಳಿ	ಆಲಸೆಕಟ್ಟೆ	4.38	4.85	1.80
35	ಕಂಚನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	5.60	36.42	5.40
36	ಬೆಟ್ಟದಹಳ್ಳಿ	ಮಲ್ಲನಕಟ್ಟೆ	4.00	5.74	2.06
37	ಕೊಚ್ಚಳ್ಳಿ	ಲಾಳನಕೆರೆ	10.00	15.78	0.48
38	ಕಂಚನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	7.14	36.42	5.40
39	ಮಂಗರವಳ್ಳಿ	ಮರಿಯ್ಯನಕೆರೆ	3.25	6.88	2.00
40	ಕಂಚಗೋನಹಳ್ಳಿ	ಉನ್ನಿಗುಂಡಜ್ಜಕಟ್ಟೆ	3.40	4.05	1.04
41	ಚಟ್ಟನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	5.30	14.90	3.00
42	ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	5.12	8.09	2.90
43	ಸಾಕೆನಹಳ್ಳಿ	ನಾರಾಯಣಕೆರೆ	10.58	21.00	5.20
44	ಮಂಚನಕೃಷ್ಣಹಳ್ಳಿ	ರಾಯರ ಕಟ್ಟೆ	2.80	15.69	2.87
45	ಕಬ್ಬನಹಳ್ಳಿ	ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	9.50	12.83	3.00





1	2	3	4	5	6
46	ಗೌಡನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	6.97	13.02	1.80
47	ದೊಡ್ಡೇಗೌಡನಕೊಪ್ಪಲು	ಕೆರೆ	5.40	9.20	4.00
48	ಹೂವಿನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	4.02	4.04	1.82
49	ಮಲ್ಲಿರಾಜಪುರ	ಕೆರೆ	2.40	6.48	2.36
50	ಸಿದ್ದಪುರ	ಗೌಡನಕಟ್ಟೆ	2.70	4.50	1.25
51	ಕದಬಹಳ್ಳಿ	ಚಿಕ್ಕೇಗೌಡನಕಟ್ಟೆ	11.00	9.20	1.70
52	ಪಿ.ನೇರಳೆಕೆರೆ	ಕೆರೆ	9.71	8.09	3.83
53	ಚೋಳನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	7.20	16.19	7.32
54	ನೀಲಕಂಠನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	16.30	14.57	3.77
55	ಹುಲಿಕೆರೆ	ಕೆರೆ	7.88	12.34	4.21
56	ತ್ಯಾವೇನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	7.40	5.67	2.56
57	ಕಂಚನಹಳ್ಳಿ	ಕೆರೆ	10.00	11.33	2.85
ಒಟ್ಟು -			<u>314.18</u>	<u>387.16</u>	



## ಅನುಬಂಧ -12

ಕ್ರ.ಸಂ.	ನಾಗಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಕೆರೆಗಳ ಪಟ್ಟಿ(ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ)			
	ಕೆರೆಯ ಹೆಸರು	ಕೆರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ(ಹೆ)	ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟುಪ್ರದೇಶ(ಹೆ)	ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ (ಎಂ.ಸಿ.ಎಫ್.ಯು/ಜಿ)
1	ಹಿರಿಕೆರೆ	24.28	114.93	52.06
2	ಸೂಳೆಕೆರೆ	205.28	209.93	85.67
3	ಸೋರನಕೆರೆ	14.31	6.88	3.11
4	ಅಮ್ಮನಕಟ್ಟೆಕೆರೆ	19.35	32.37	14.63
5	ಮದಲಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	21.35	54.63	4.21
6	ಮುಳ್ಳಕಟ್ಟೆಕೆರೆ	23.00	18.25	8.25
7	ಪಾಲ್ಕೆರೆ	242.28	248.40	152.65
8	ಬೀರೇಶ್ವರ ಕೆರೆ	7.28	24.28	10.10
9	ಹುಲ್ಲೇಕೆರೆ	7.65	14.47	6.76
10	ಹೊಂಬಾಳೇಕೊಪ್ಪಲುಕೆರೆ	36.32	10.00	3.50
11	ಸಂಪನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	4.26	12.14	5.05
12	ಕಲ್ಲುಕೊಂಬರಿಕೆರೆ	140.11	34.74	3.42
13	ಹಿಡುವ ಕೆರೆ	133.21	235.12	106.51
14	ಬಿಡೇನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	46.34	153.72	61.93
15	ದೇವನಪುರ ಕೆರೆ	10.00	62.03	12.87
16	ರಾಮನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	-	42.75	17.14
17	ದೊಂದೇಮಾದನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	22.00	31.10	4.53
18	ಜೋಡಿಚಿಕ್ಕನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	15.80	6.07	2.50
19	ದೊಡ್ಡಅಪ್ಪಾಳಕೆರೆ	13.50	11.74	5.31
20	ದೇವರಮಲ್ಲನಾಯಕನ ಕೆರೆ	26.04	8.63	4.62
21	ಅಜ್ಜನಕಟ್ಟೆ	3.19	10.52	1.00





1	2	3	4	5
22	ಗೌಡನಕಟ್ಟೆ	45.28	4.04	40.05
23	ಅರಕೆರೆ	18.60	12.95	1.80
24	ಸನ್ನಿಕಟ್ಟೆ	22.19	6.01	22.94
25	ಬಳ್ಳೇಕೆರೆ	72.29	20.64	2.57
26	ತೂಬಿನಕೆರೆ	21.00	6.19	3.75
27	ಸಿಂಗರಸನಕೆರೆ	61.29	14.93	20.20
28	ಭೂಸಮುದ್ರಕೆರೆ	50.25	44.32	18.25
29	ಮತ್ತಿಕೆರೆ	25.15	15.60	4.20
30	ಚೊಟ್ಟಕ್ಕಾತನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	0.68	1.63	10.05
31	ಜುಟ್ಟನಹಳ್ಳಿ/ಹೊಂಗೇಕಟ್ಟೆ	6.32	0.90	1.50
32	ಮಲ್ಲೇಗೌಡನಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	52.15	43.20	17.79
33	ಜಾರನಕೆರೆ	10.15	9.60	2.10
34	ಹುಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ ಊರಮುಂದಿನಕೆರೆ	15.31	31.29	4.94
35	ದಂಡಿಗನಹಳ್ಳಿ	15.36	10.95	9.96
36	ಬುರುಡುಗುಂಟೆ	8.35	19.83	1.98
37	ಚಿಕ್ಕಯ್ಯಗಳ್ಳಿಕೆರೆ	52.22	137.60	60.00
38	ಗಂಗವಾಡಿಚಿಹ್ನಕೆರೆ	2.37	20.00	8.00
39	ಬೆನ್ನಹಟ್ಟಿಕೆರೆ	3.30	12.90	1.60
40	ಕೊಡಿಗಹಳ್ಳಿಕೆರೆ	1.23	10.00	1.25
41	ಹಿರಿಕೆರೆ	6.30	51.02	40.20
42	ಹೊಸಕೆರೆ	12.35	135.00	16.20
43	ಚಿಕ್ಕಕೆರೆ	6.35	52.60	6.50
44	ಹೊಸಕೆರೆ	1.38	20.00	1.68





1	2	3	4	5
45	ಹಳ್ಳಕೆರೆ	1.12	10.00	1.12
46	ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಕೆರೆ	1.35	14.00	1.80
47	ನಂದಹಳ್ಳಕೆರೆ	2.00	12.00	0.67
48	ಮುದ್ದನಪೀಟಕೆರೆ	4.33	12.00	3.93
49	ಕಂಬದಹಳ್ಳಕೆರೆ	1.22	10.00	1.22
50	ನಾಯಕನಹಳ್ಳಕೆರೆ	0.92	4.00	0.80
51	ಅಂಕುಶಮರಕೆರೆ	1.23	10.00	1.25
52	ಹುಲ್ಲಳ್ಳಕೆರೆ	2.35	8.09	1.20
53	ಮಾರಸಿಂಗನಹಳ್ಳಕೆರೆ	1.39	14.00	1.61
54	ಹುನುಗನಹಳ್ಳಕೆರೆ	1.50	14.00	0.90
55	ಕಾರ್ಕಟ್ಟಕೆರೆ	2.10	10.00	1.79
56	ಬೇಬಿಕಟ್ಟ	4.26	36.00	4.04
57	ಗರುಡನಹಳ್ಳಕೆರೆ	3.05	27.00	3.05
58	ಬಿದರಕಟ್ಟಕೆರೆ	1.12	15.00	1.1
59	ಮಾಚಗೌಡನಹಳ್ಳಕೆರೆ	0.96	10.00	0.96
60	ಹಾರಕದಹಳ್ಳಕೆರೆ	1.35	15.00	1.23
61	ಹುಲ್ಲೇನಹಳ್ಳ-ಚಿಕ್ಕಕೆರೆ	1.50	6.13	0.82
62	ಕಲ್ಲಿನಾಥಮರಪಿಕಪ್	5.00	12.00	10.40
63	ಮುಡುವೀರನಹಳ್ಳಕೆರೆ	0.85	16.809	1.89
64	ಕಂಪನಕಟ್ಟಕೆರೆ	0.75	1.17	0.60
		<u>ಒಟ್ಟು -</u>	<u>2279.489</u>	
		<u>1615.67</u>		



## ಪಾಂಡವಮಠ ತಾಲ್ಲೂಕು ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಕೆರೆಗಳ ಪಟ್ಟಿ

ಕೆರೆಯ ಹೆಸರು ಕೆರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ ಕೆರೆಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಗ್ರಾಮದ ಹೆಸರು	(ಹೆ)	(ಹೆ)
---------	--------------	------	------

1	ನಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ	0.80	10.50
2	ಸಿಂಗಾಪುರ	1.61	24.00
3	ಕಾಳೇಗೌಡನಕೊಪ್ಪಲು	1.20	10.00
4	ತಾಳೆಕೆರೆ	1.01	30.40
5	ತಾಳೆಕೆರೆ	2.27	10.00
6	ತಾಳೆಕೆರೆ	1.61	7.60
7	ಬಳಘಟ್ಟ	3.64	9.60
8	ಬಳಘಟ್ಟ	0.40	5.20
9	ಬಳಘಟ್ಟ	3.23	8.20
10	ಸಿಂಗಾಪುರ	3.64	3.60
11	ಪಗಡೆ ಕಲ್ಲಹಳ್ಳಿ	1.61	9.60
12	ಮೇಲುಕೋಟೆ	61.00	19.20
13	ಕದಲಗೆರೆ	11.33	5.60
14	ಗರುಡಾಪುರ	ದ.ನೀ.ಕು.ಕಟ್ಟಗಳು	6.60
15	ಕಜ್ಜಿಕೊಪ್ಪಲು	-	6.60
16	ಕಜ್ಜಿಕೊಪ್ಪಲು	-	30.00
17	ಸಂಗಾಪುರ	6.50	-

ಒಟ್ಟು - 98.57 202.10





ಕ್ರ.ಸಂ.	ಪಾಂಡವಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಯ ಹೆಸರು	ಪ್ರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಬರುವ ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಕೆರೆಗಳ ಪಟ್ಟಿ	ಕ್ರಿಯಾ ವಿನ್ಯಾಸ ಹೆಕ್ಟರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ	ಅಚ್ಚು ಕಟ್ಟು ಹೆಕ್ಟರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ
1	ನಾರಾಯಣಪುರಕೆರೆ	ಗ್ರಾಮ	10.62	20.82
2	ನಾರಾಯಣ ಪುರ ಪಿಕ್‌ಪ್	ನಾರಾಯಣಪುರ	0.80	20.00
3	ಕಡಬಾಕೆರೆ	ಕಡಬಾ	1.01	12.00
4	ವಾಟನಕಟ್ಟೆ	ಸಣಬಾ	1.98	8.10
5	ಇಳ್ಳೇನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಇಳ್ಳೇನಹಳ್ಳಿ	6.69	15.00
6	ದೊಡ್ಡಬೋಗನಹಳ್ಳಿ	ದೊಡ್ಡಬೋಗನಹಳ್ಳಿ	3.27	7.20
7	ದೊಡ್ಡಬೋಗನಹಳ್ಳಿ ಪಿಕ್‌ಪ್	ದೊಡ್ಡಬೋಗನಹಳ್ಳಿ	0.40	12.80
8	ಲಿಂಗಾಪುರಕೆರೆ	ಲಿಂಗಾಪುರ	1.41	9.00
9	ಹುಲಿಕೆರೆಕೊಪ್ಪಲು ದೊಡ್ಡಕೆರೆ	ಹುಲಿಕೆರೆಕೊಪ್ಪಲು	0.30	12.14
10	ಅರಳಕುಪ್ಪೆಕೆರೆ	ಅರಳಕುಪ್ಪೆ	-	5.26
11	ತೊಣ್ಣೂರು ಕೆರೆ(ಮೋತಿತಲಾಬ್)	ತೊಣ್ಣೂರು	405.51	643.46
12	ಟಿ.ಎಸ್.ಛತ್ರ, ಪಿಕ್‌ಪ್	ಟಿ.ಎಸ್.ಛತ್ರ	0.20	283.28
13	ಕೆ.ಹೊಸೂರು.ಪಿ.ಕಪ್	ಕೆ.ಹೊಸೂರು	0.30	28.00
14	ಶಾಸ್ತ್ರಿ ಪಿಕ್‌ಪ್	ಟಿ.ಎಸ್.ಛತ್ರ	0.20	34.00
15	ಚಂದ್ರಕೆರೆ	ಚಂದ್ರ	7.87	10.11
16	ಕೆ.ಮಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ ಪಿಕ್‌ಪ್	ಕೆ.ಮಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ	0.30	12.14
17	ತೊಣ್ಣೂರು ದರ್ಗಾಕೆರೆ	ತೊಣ್ಣೂರು	1.18	40.66
18	ತೊಣ್ಣೂರು ಅವಗಕಟ್ಟೆ ಕೆರೆ	ತೊಣ್ಣೂರು	-	10.11
19	ತೊಣ್ಣೂರು ಕುರುಬನ ಕಟ್ಟೆ	ತೊಣ್ಣೂರು	0.20	10.46
20	ತೊಣ್ಣೂರು ರಾಮಾನುಜ ಕಟ್ಟೆ	ತೊಣ್ಣೂರು	0.40	20.23
21	ಕೋಡಾಲ ಕೆರೆ	ಕೋಡಾಲ	1.37	40.46





1	2	3	4	5
22	ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಿ ಬೋರನಕಟ್ಟೆ	ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಿ		
23	ಕಣವೆ ಕಟ್ಟೆ	ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಿ	0.15	6.07
24	ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಿ ಮುತ್ತರನಕಟ್ಟೆ	ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಿ	0.20	4.04
25	ಮಾದರಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಿ	0.20	10.11
26	ಶಂಭೂನಹಳ್ಳಿ ಗೌಡನಕಟ್ಟೆ	ಮಾದರಹಳ್ಳಿ	0.30	2.02
27	ಶಂಭೂನಹಳ್ಳಿ ಗೌಡನಕಟ್ಟೆ	ಶಂಭೂನಹಳ್ಳಿ	0.78	1.57
28	ಹಾರೋಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಶಂಭೂನಹಳ್ಳಿ	1.57	48.56
29	ಕೆ.ಮಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ ರಾಮಘಟ್ಟೆ	ಹಾರೋಹಳ್ಳಿ	0.90	13.75
30	ಸಣಬದ ಹತ್ತಿರ ಮೇಗಲ ಕಟ್ಟೆ	ಕೆ.ಮಲ್ಲೇನಹಳ್ಳಿ	1.78	12.14
31	ಸಿಂಗಮ್ಮನಕೆರೆ	ಸಣಬ	0.80	20.00
32	ಇಂಗಲಕುಪ್ಪೆಕೆರೆ	ಟಿ.ಎಸ್.ಛತ್ರ	17.00	12.80
33	ಮಹದೇಶ್ವರ ಪುರಕೆರೆ	ಇಂಗಲಕುಪ್ಪೆ	5.67	29.60
34	ನೀಲನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ(ಪಶ್ಚಿಮ )	ಮಹದೇಶ್ವರ	5.67	11.60
35	ನೀಲನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ(ಪೂರ್ವ)	ನೀಲನಹಳ್ಳಿ	2.43	15.20
36	ಹೊಸಕೋಟೆ ಕೆರೆ	ನೀಲನಹಳ್ಳಿ	3.64	30.00
37	ಹಳೇಬಿಡುಕೆರೆ	ಹೊಸಕೋಟೆ	3.64	4.00
38	ಬೆಳ್ಳಾಳೆ ಕೆರೆ	ಹಳೇಬಿಡು	2.02	4.00
39	ಸುಂಕಾತೊಣ್ಣೂರುಕೆರೆ	ಬೆಳ್ಳಾಳೆ	8.09	6.40
40	ಅನುವಾಳು ಕೆರೆ	ಸುಂಕಾತೊಣ್ಣೂರು	25.09	60.00
41	ನರಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಅನುವಾಳು	4.05	12.00
42	ನ್ಯಾಮನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ನರಹಳ್ಳಿ	8.09	12.00
43	ಕೊಡಗಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ನ್ಯಾಮನಹಳ್ಳಿ	25.09	8.80
44	ಮಾಡರಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಕೊಡಗಹಳ್ಳಿ	18.21	148.80
		ಮಾಡರಹಳ್ಳಿ	17.18	133.80



1	2	3	4	5
45	ಅಮೃತಿ ಕೆರೆ	ಅಮೃತಿ	2.63	5.60
46	ಬೋರಾಪುರ ಕೆರೆ	ಬೋರಾಪುರ	4.05	6.00
47	ಸಂಗಾಪುರ ಕೆರೆ	ಸಂಗಾಪುರ	2.02	4.80
48	ಕೊಲ್ಲನಕಟ್ಟೆ	ನರಹಳ್ಳಿ	1.62	10.00
49	ಸಂಗಾಪುರ ಹೊಸಕೆರೆ	ಸಂಗಾಪುರ	2.43	12.00
50	ಶೆಟ್ಟಹಳ್ಳಿ ಪಿಕಪ್	ಶೆಟ್ಟಹಳ್ಳಿ	0.40	16.00
51	ಮೇನಾಗರ್ ಪಿಕಪ್	ಮೇನಾಗರ್	0.36	6.40
52	ಮೂಡಲಕೊಪ್ಪಲು ಪಿಕಪ್	ಮೂಡಲಕೊಪ್ಪಲು	0.32	6.80
53	ಬೋರಾಪುರಕೆರೆ(ಹೊಸಕೆರೆ)	ಬೋರಾಪುರ	2.43	6.00
54	ದಾಸನಕಟ್ಟೆ (ಅರಕನಕೆರೆಕಟ್ಟೆ)	ಅರಕನಕೆರೆ	3.64	9.60
55	ಅರಕನಕಟ್ಟೆ (ಪಿಕಪ್)	ಅರಕನಕೆರೆ	8.09	8.90
56	ನಿಂಗೇಗೌಡನಕಟ್ಟೆ	ಅನಿಕುಪ್ಪೆ	1.62	8.00
57	ಅನಿಕುಪ್ಪೆಕೆರೆ	ಅನಿಕುಪ್ಪೆ	2.43	5.00
58	ವೀರದೇವರ ಕೆರೆ	ಹೊನ್ನೇಮಡು	4.05	25.00
59	ಲೋಕಪಾವನಿ ಪಿಕಪ್	ಸಂಗಾಪುರ	1.62	8.00
60	ಅಣ್ಣಶೆಟ್ಟಕೆರೆ	ಅಣ್ಣಶೆಟ್ಟ	3.23	4.00
61	ಹೊಸಗಾನಹಳ್ಳಿ ಹೊಸಕೆರೆ	ಹೊಸಗಾನಹಳ್ಳಿ	3.19	6.00
62	ಹೊಸಗಾನಹಳ್ಳಿ ಹೆಗ್ಗಡೆಕೆರೆ	ಹೊಸಗಾನಹಳ್ಳಿ	3.60	14.60
63	ಹೊನ್ನೇಗನ ಹಳ್ಳಿ(ಗುಮ್ಮನಹಳ್ಳಿ)	ಗುಮ್ಮನಹಳ್ಳಿ	6.53	8.40
64	ಹುಣಸಕಟ್ಟೆ(ಗುಮ್ಮನಹಳ್ಳಿ)	ಗುಮ್ಮನಹಳ್ಳಿ	6.07	4.80
65	ಕೂಡೆಕೆರೆ	ಹೊಸಗಾನಹಳ್ಳಿ	4.33	8.03
66	ಕಾಳೇಗೌಡನಕೊಪ್ಪಲು ಕೆರೆ(ನೇರಳಕೆರೆ)	ಕಾಳೇಗೌಡನಕೊಪ್ಪಲು	1.90	4.05
67	ಕನಗನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಕನಗನಹಳ್ಳಿ	7.60	9.60





1	2	3	4	5
68	ಮಾಡರಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಕಣವೆಕೊಪ್ಪಲು	4.80	4.59
69	ಡಿಂಕದಮ್ಮನಕೆರೆ	ಡಿಂಕ	9.20	9.42
70	ವಡ್ಡರಕಟ್ಟೆ	ಡಿಂಕ	1.40	25.3
71	ಚಟ್ಟಂಗೇರೆ ಕೆರೆ	ಚಟ್ಟಂಗೇರೆ	12.14	27.51
72	ಹುಣಸನಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಹುಣಸನಹಳ್ಳಿ	0.80	3.00
73	ಕ್ಯಾಸನಕಟ್ಟೆ	ಬಿಂಡಕಟ್ಟೆ	3.10	4.17
74	ಬ್ರಹ್ಮದೇವರ ಕಟ್ಟೆ	ಅಂತನಹಳ್ಳಿ	4.80	5.79
75	ಗುಂತಕಲ್ಲುಕೆರೆ	ಬನ್ನಂಗಾಡಿ	7.20	7.81
76	ದೇವಿಕೆರೆ	ಗಿರಿಯಾರ ಹಳ್ಳಿ	4.20	5.70
77	ಹನುಮಂತರಾಯನಕೆರೆ	ಕನ್ನಂಬಾಡಿ	2.10	7.86
78	ಬಸ್ತಿಹಳ್ಳಿ ಕೆರೆ	ಬಸ್ತಿಹಳ್ಳಿ	3.80	16.73
79	ನಿಂಗಯ್ಯನಕಟ್ಟೆ	ಬಸ್ತಿಹಳ್ಳಿ	2.10	4.19
80	ಚೂಡಾಮಠಕೆರೆ	ಕಟ್ಟೇರಿ	2.14	4.50
81	ಚಿನಕುರುಳಿಕೆರೆ	ಚಿನಕುರುಳಿ	1.80	4.80
82	ಬನ್ನಂಗಾಡಿಕೆರೆ	ಬನ್ನಂಗಾಡಿ	2.27	16.19
ಒಟ್ಟು -			<u>733.20</u>	<u>2217.69</u>







ಮದ್ದೂರು ಕೆರೆ



ಮಳವಳ್ಳಿ ಕೆರೆಕೋಡಿ





ಧರ್ಮಕೆರೆ (ದೊಡ್ಡರಸಿನಕೆರೆ)



ಮಾರಳ್ಳಿಕೆರೆ







ಸೂಳೆ ಕೆರೆಯ ಕೆಳಗಾಲುವೆ



ಸೂಳೆ ಕೆರೆ







ಬೇಲೂರು ಕೆರೆಯ ಕೋಡಿ



ತೊಣ್ಣೂರು ಕೆರೆ







ತೈಲಾರು ಕೆರೆ



ತೈಲಾರು ಕೆರೆಯ ಕೋಡಿ







ಸೂಳೇಕೆರೆ, ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕು







ಮದ್ದೂರುಕೆರೆ, ಮದ್ದೂರು ತಾಲ್ಲೂಕು.







ಮಾರಣ್ಣಕೆರೆ, ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಲ್ಲೂಕು.









ತೋಣ್ಣೂರುಕೆರೆ, ಪಾಂಡುವಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕು.

Showing 1 of 1 results found, 2000 in all over India







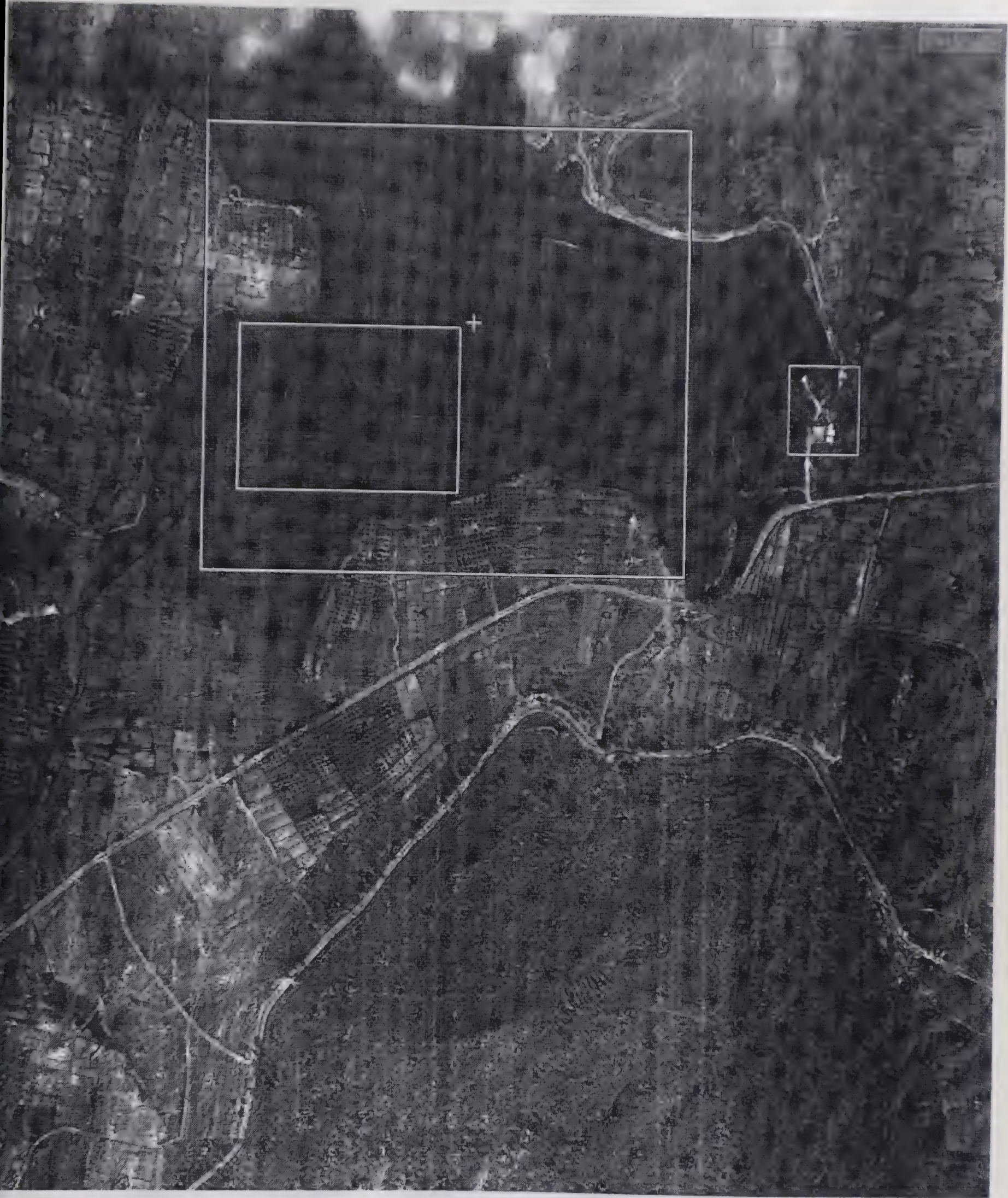


ಅರಕೇರೆ ಕೆರೆ, ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ತಾಲ್ಲೂಕು.









Showing 3 places

**ಸೂಳಿಕೆರೆ, ನಾಗಮಂಗಲ ತಾಲ್ಲೂಕು.**















AKSHARA GRANTHALAYA



ACC.NO. 130126

நினைவு அட்டை







